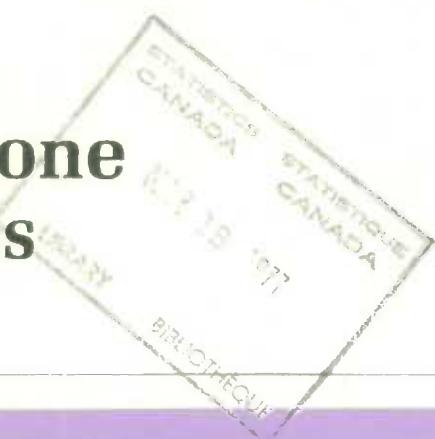


27

Telephone statistics

1973



Statistique du téléphone

1973

DOES NOT CIRCULATE
NE PAS PRÊTER



1. \mathcal{G}_1

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Transportation and Communications Division — Division des transports et des communications
Communications Section — Section des communications

TELEPHONE STATISTICS

STATISTIQUE DU TÉLÉPHONE

1973

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

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

November - 1974 - Novembre
5-3511-503

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

Information Canada
Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols
are used in Statistics Canada publi-
cations:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not
applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be ex-
pressed.

P preliminary figures.

R revised figures.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants
sont employés uniformément dans les publi-
cations de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

P nombres provisoires.

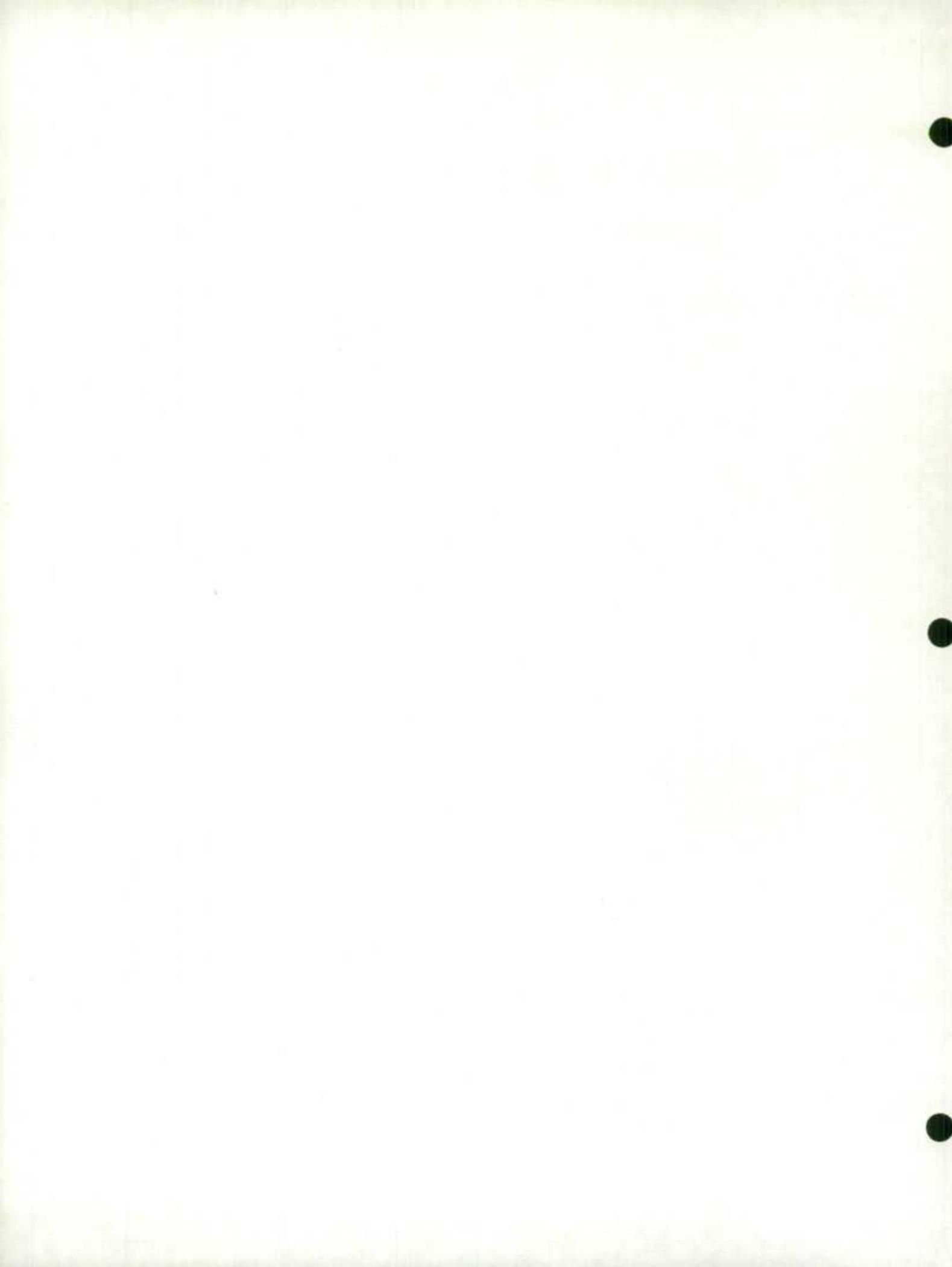
R nombres rectifiés.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5
Table	
1. Comparative Summary of Telephone Statistics of the Telephone Industry, 1964-1973	12
2. Telephone Calls, by Province, 1973	13
3. Long Distance Calls between Canada and Other Countries, 1973	13
4. Telephones by Type of Service and per 100 Population, by Province, 1973	14
5. Telephone Systems and Telephones, by Type of Organization, by Province, 1973	14
6. Residence and Business Telephones and Tele- phones with Access to Direct Distance Dialing, by Province, 1973	16
7. Telephones in Telephone Exchanges with Popu- lations of 25,000 and Over, 1973	16
8. Telephones in Telephone Exchanges with Popu- lations of 25,000 and Over, 1964-1973	19
9. Residence Telephones, by Province, 1973	19
10. Telephones connected to Central Offices by Types of Switching Equipment, by Province, 1973	20
11. Conductor Miles of Exchange Lines of the Telephone Industry, by Province, 1973	20
12. Conductor Miles of Toll Lines of the Tele- phone Industry, by Province, 1973	21
13. Sheath Miles and Pole Line Miles of Exchange Lines of the Telephone Industry, by Prov- ince, 1973	21
14. Sheath Miles and Pole Line Miles of Toll Lines of the Telephone Industry, by Prov- ince, 1973	22
15. Carrier Systems on Physical Circuits of the Telephone Industry, by Province, 1973	22
16. Teletypewriters and Data Sets on Private Lines and Connected to Exchanges, by Prov- ince, 1973	23
17. Long Distance Communication Media, by Prov- ince, 1973	23
18. Operating Revenue and Expenses of the Tele- phone Industry, by Province, 1973	24
19. Income Statement of the Telephone Industry, by Province, 1973	26
20. Statement of Retained Earnings of the Tele- phone Industry, by Province, 1973	26
21. Assets, Liabilities and Net Worth Data of the Telephone Industry, by Province, 1973	28
22. Telephone Plant (at cost) of the Telephone Industry, by Province, 1973	30
23. Construction Expenditures of the Telephone Industry, by Province, 1973	32
24. Analysis of Wage Payments of the Telephone Industry, by Province, 1973	32

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
Tableaux	
1. Statistique comparée du téléphone, 1964-1973	12
2. Communications téléphoniques, par province, 1973	13
3. Communications entre le Canada et les autres pays, 1973	13
4. Téléphones, par genre de service et pour 100 habi- tants, par province, 1973	14
5. Réseaux et téléphones selon la forme juridique, par province, 1973	14
6. Téléphones résidentiels et commerciaux et téléphones à interurbain automatique, par province, 1973	16
7. Téléphones reliés à un central, localités de 25,000 habitants et plus, 1973	16
8. Téléphones reliés à un central, localités de 25,000 habitants et plus, 1964-1973	19
9. Téléphones résidentiels, par province, 1973	19
10. Téléphones reliés à un central selon le genre de com- mutation par province, 1973	20
11. Milles de conducteurs, lignes locales de l'industrie du téléphone, par province, 1973	20
12. Milles de conducteurs, lignes interurbaines de l'in- dustrie du téléphone, par province, 1973	21
13. Milles de gaine et milles de lignes sur poteaux, lignes locales de l'industrie du téléphone, par province, 1973	21
14. Milles de gaine et milles de lignes sur poteaux, lignes interurbaines de l'industrie du téléphone, par province, 1973	22
15. Réseaux à courant porteurs sur circuits réels de l'industrie du téléphone, par province, 1973	22
16. Télécriteurs et télécopieurs sur lignes privées et réliés à des centraux, par province, 1973	23
17. Moyens de communication, interurbaine, par province, 1973	23
18. Recettes et dépenses d'exploitation de l'industrie du téléphone, par province, 1973	24
19. Déclaration des revenus de l'industrie du téléphone, par province, 1973	26
20. Déclaration des gains acquis par l'industrie du télér- phone, par province, 1973	26
21. Actif passif et valeur nette de l'industrie du télér- phone, par province, 1973	28
22. Installations téléphoniques (au prix de revient) de l'industrie du téléphone, par province, 1973	30
23. Dépenses de l'industrie du téléphone pour la cons- truction, par province, 1973	32
24. Analyse des rémunérations dans l'industrie du télér- phone, par province, 1973	32



INTRODUCTION

The telephone industry in 1973 once again enjoyed a period of growth. The rate of growth in the demand for telephone service is indicated by the increase of 6.3% in the number of telephones from 10,987,141 in 1972 to 11,677,444 in 1973. Data collected from the telephone companies for the year ending December 31, 1973 are presented in the 24 tables of this publication.

Coverage

1973 was the third year that the redesigned return was used. These returns were redesigned in 1971 to consolidate the requirements of the various government agencies and to generally improve the quality of the resulting statistics. The total number of telephone companies which were sent returns was 1,049. Returns were received for 985 telephone companies. Although in terms of number of telephone systems this can be expressed as 93.9% coverage it should be realized that the telephone industry is a concentrated one and returns were received from all significant telephone companies.

The survey of telephone companies is divided into two parts. On the one hand a detailed questionnaire of six pages is sent to the larger telephone companies. In 1973 this included the following companies:

Newfoundland Telephone Company Limited,
The Island Telephone Company Limited,
Maritime Telephone and Telegraph Limited,
The New Brunswick Telephone Company Limited,
Bell Canada,
Northern Quebec Telephone Inc.,
Northern Telephone Limited,
Thunder Bay Telephone System,
Manitoba Telephone System,
Saskatchewan Telecommunications,
Edmonton Telephones,
Alberta Government Telephones,
British Columbia Telephone Company,
Okanagan Telephone Compsny.

All other telephone companies were requested to complete a shorter two-page return on their operations. There are a few telephone companies which are larger than the Island Telephone Company, and these companies have been completing the shorter return to expedite the processing of data. The Island Telephone Company has been requested to complete the detailed return, because one of the purposes of the annual telephone survey is to provide telephone statistics on a provincial basis. Thus, telephone data on an expanded basis are available for Prince Edward Island.

Although Canadian National Telecommunications operates within the Canadian National Railways as a telegraph company, it provides public telephone services in the Yukon and Northwest Territories, parts of Newfoundland (mainly in the Island's interior) and in the northern section of British Columbia. Financial data for CNT are therefore shown in Catalogue 56-201 "Telecommunications" (formerly "Telegraph and Cable Statistics"). No financial data for CNT is included in Tables 18-25 of this report. Similarly no data on CNT is included in Tables 1 (except in telephone systems and telephones), 2, 3, 4, 7 to 9, and 11 to 17 inclusive.

Provincial Information

For those tables showing telephone statistics by province, the following should be noted.

L'industrie du téléphone a de nouveau connu en 1973 une période d'essor remarquable. Le taux de croissance de la demande de services téléphoniques ressort de l'augmentation de 6.3 % du nombre de téléphones qui est passé de 10,987,141 en 1972 à 11,677,444 en 1973. Les données recueillies auprès des sociétés de téléphone pour l'année se terminant le 31 décembre 1973 sont présentées dans les 24 tableaux de ce bulletin.

Champ d'observation

1973 est la troisième année où l'on ait utilisé le questionnaire refait. Le remaniement de 1971 avait pour but d'établir une base commune permettant de répondre aux besoins des divers organismes publics et d'améliorer de façon générale la qualité des statistiques produites. Le nombre total de sociétés de téléphone qui ont reçu un questionnaire a été de 1,049. Neuf cent quatre-vingt cinq sociétés ont renvoyé le questionnaire dûment rempli. Même si ce chiffre représente 93.9 % du nombre de réseaux téléphoniques, il convient de signaler qu'il s'agit là d'une industrie concentrée et que les sociétés qui n'ont pas répondu sont de petites entreprises rurales.

L'enquête sur les sociétés de téléphone se divise en deux parties: d'une part, un questionnaire détaillé de six pages est expédié aux sociétés de téléphone les plus importantes. En 1973, ces sociétés étaient les suivantes:

Newfoundland Telephone Company Limited,
The Island Telephone Company Limited,
Maritime Telephone and Telegraph Limited,
The New Brunswick Telephone Company Limited,
Bell Canada,
Téléphone du Nord du Québec Inc.,
Téléphone du Nord limitée,
Thunder Bay Telephone System,
Manitoba Telephone System,
Saskatchewan Telecommunications,
Edmonton Telephones,
Alberta Government Telephones,
British Columbia Telephone Company,
Okanagan Telephone Company.

Toutes les autres sociétés de téléphone étaient tenues de remplir un questionnaire plus court de deux pages portant sur leur exploitation. Même si on reconnaît que plusieurs sociétés de téléphone sont plus importantes que l'Island Telephone Company et que ces sociétés se sont servies du questionnaire abrégé pour accélérer le dépouillement des données, il demeure que l'un des buts de l'enquête annuelle sur le téléphone est de fournir des statistiques sur une base provinciale. De cette façon, il est possible de décrire en détail l'industrie du téléphone de l'Île-du-Prince-Édouard.

Même si le service de Télécommunications du Canadien National est exploité à titre de société de télégraphes à l'intérieur du CN, il assure des services téléphoniques publics au Yukon, dans les Territoires du Nord-Ouest, dans une partie de Terre-Neuve principalement à l'intérieur de l'île et dans la partie septentrionale de la Colombie-Britannique. C'est ainsi que les statistiques financières pour la société TCN sont présentées dans la publication no 56-201 "Télécommunications" (auparavant "Statistique des télégraphes et câbles"). Les tableaux 18 à 25 du bulletin ne présentent pas de données financières sur les services téléphoniques assurés par le CN présent. De même, la société TCN n'est pas prise en compte aux tableaux 1 (sauf sous "réseaux téléphoniques" et "téléphones"), 2, 3, 4, 7 à 9 et 11 à 17 inclusivement.

Données provinciales

Les points suivants sont à signaler pour ce qui est des tableaux présentant des statistiques par province.

Where data of Bell Canada is shown for Newfoundland and the Northwest Territories it is estimated by the company. In other parts of the report such as Table 2, telephone calls by province, the data for Bell Canada is shown under Quebec and Ontario. All financial data for this telephone company in Tables 15, 17, 18 to 22 inclusive and Table 24 is shown in Quebec.

The following table presents the only provincial and territorial data that are available for Canadian National Telecommunications. This information is included in the tables of this report which refer to the number of telephones.

Quand ces tableaux décrivent l'exploitation de Bell Canada à Terre-Neuve et dans les Territoires du Nord-Ouest, les données applicables sont le produit d'une estimation établie par cette société. Dans d'autres parties du bulletin comme le tableau 2, communications téléphoniques par province, les données pour Bell Canada figurent sous "Québec et Ontario". Toutes les données financières pour cette société de téléphone aux tableaux 15, 17, 24 et 18 à 22 inclusivement sont présentées au regard de "Québec".

Le tableau suivant offre les seules données provinciales et territoriales disponibles pour les Télécommunications du Canadien National. Ces données figurent dans les tableaux de ce bulletin donnant un aperçu numérique des téléphones en service.

Canadian National Telecommunications — Telephones by Type of Service

Télécommunications du Canadien National — Téléphones par genre de service

Telephones in service at December 31 Téléphones en service au 31 décembre	Newfoundland — Terre-Neuve		British Columbia — Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest		Total
	Residence — Résidentiels	Business — Commerciaux	Residence — Résidentiels	Business — Commerciaux	Residence — Résidentiels	Business — Commerciaux	Residence — Résidentiels	Business — Commerciaux	
number — nombre									
Main telephones — Téléphones principaux:									
On individual lines — Sur lignes individuelles	3,778	3,710	640	461	2,021	1,524	3,546	1,976	17,656
On 2-party lines — Sur lignes à 2 abonnés	15,850	997	566	33	1,799	92	1,341	114	20,792
On 4-party lines — Sur lignes à 4 abonnés	6,612	203	—	—	—	—	—	—	6,815
On more than 4-party lines — Sur lignes à plus de 4 abonnés	2,018	90	33	45	147	59	12	6	2,410
Coin telephones — Téléphones payants	—	136	—	38	—	96	—	118	388
Mobile telephones — Téléphones mobiles	—	245	—	—	—	—	—	—	245
Sub-total — Total partiel	28,258	5,381	1,239	577	3,967	1,771	4,899	2,214	48,306
P.B.X. telephones — Postes de P.B.X. ...	—	1,080	—	483	—	1,772	—	1,393	4,728
Extension telephones — Téléphones supplémentaires	1,615	2,144	427	215	612	1,103	705	1,198	8,019
Telephones in service — Total — Téléphones en service	29,873	8,605	1,666	1,275	4,579	4,646	5,604	4,805	61,053

Historical Comparisons

Table 1 shows the growth of the telephone industry since 1964 as reflected by the statistics collected from the telephone companies. The 1973 statistics are shown in the remaining tables with the exception of "miles of wire per telephone" and items relating to CNT as mentioned before. Comparisons between 1973 and 1972 are shown in tables in the introduction.

Comparaisons chronologiques

Le tableau 1 montre l'expansion de l'industrie du téléphone depuis 1964 d'après les données recueillies auprès des sociétés de téléphone. Les chiffres de 1973 figurent dans les autres tableaux à l'exception des "milles de fil par téléphone" et des renseignements relatifs à la société TCN comme nous l'avons mentionné plus haut. Les comparaisons entre 1973 et 1972 sont présentées dans les tableaux de l'introduction.

Telephone Calls

The estimated number of telephone calls by province is shown in Table 2. Local and long distance calls completed in Canada increased by 3.5% and 15.1% respectively over 1972. Of the total calls 59.0% originated in the provinces of Quebec and Ontario. Local calls are estimated by the larger telephone companies based on samples taken by them. Toll calls are actual calls originating with the system. The number of telephone calls per telephone is unweighted and therefore an under estimation of the number of calls per telephone, because the number of telephones at the end of the year is normally at the highest level but the number of telephone calls have been placed throughout the year at times when the number of telephones is less.

Long distance calls billed in Canada are shown in Table 3. These calls are made between Canada and other countries and billed in Canada. While it is submitted that the majority of these calls are originated in Canada, calls which are originated in Canada to other countries where the charges are collected are not shown. On the other hand, calls which are originated in other countries and billed in Canada are shown in this table. These calls numbered 40,837,943 in 1973 an increase of 14.5% over the 1972 figure of 35,666,599. Long distance calls between Canada and the United States numbered 38,364,584 in 1973 or 93.9% of the total and an increase of 13.5% over the 1972 figure of 33,801,585.

Telephones

According to Table 4, the number of telephones increased in all regions of Canada in 1973. The number of telephones per 100 population in 1973 rose to 52.3% from 50.0% in 1972. The following table shows the changes by region in the total number of telephones and the number of telephones per 100 population.

Communications téléphoniques

Le tableau 2 donne le nombre estimatif de communications téléphoniques par province. Les communications locales et interurbaines au Canada en 1972 ont augmenté respectivement de 1972 à 1973 de 3.5 % et de 15.1 % par rapport à 1972. 59.0 % du nombre total d'appels provenaient du Québec et de l'Ontario. Les grandes sociétés de téléphone estiment elles-mêmes par voie de sondage les appels locaux. Le tableau 2 présente par contre, des chiffres réels pour les communications interurbaines provenant du système. Il importe en outre de noter que le nombre de communications téléphoniques par téléphone n'est pas pondéré et qu'il y a dès lors sous-estimation du nombre d'appels par téléphone car le nombre de téléphones à la fin de l'année se situe normalement à son plus haut niveau et les appels téléphoniques se sont accumulés au cours de l'année pendant des périodes où le nombre de téléphones est moindre.

Le tableau 3 présente les communications internationales facturées au Canada entre le Canada et les autres pays. Bien que la plupart de ces appels proviennent du Canada, les communications en provenance du Canada dont les frais sont perçus dans d'autres pays ne figurent pas dans ce tableau. Par contre, les appels provenant d'autres pays et facturés au Canada sont pris en compte. Ces appels se sont élevés à 40,837,943 en 1973, ce qui constitue une augmentation de 14.5 % par rapport aux 35,666,599 de 1972; les communications entre le Canada et les États-Unis se sont chiffrées à 38,364,584 en 1973, soit 93.9 % du total et une progression de 13.5 % par rapport au 33,801,585 de 1972.

Téléphones

D'après le tableau 4, le nombre de téléphones a augmenté dans toutes les régions du Canada en 1973. Le nombre de téléphones pour 100 habitants est passé de 50.0 % en 1972 à 52.3 % en 1973. Le tableau suivant présente par région les variations du nombre total de téléphones et du nombre de téléphones par 100 habitants.

	Total telephones — Total, téléphones				Number of telephones per 100 population — Nombre de téléphones pour 100 habitants		
	1972	1973	Change — Variation 1973/1972	Per cent of change(1) — Taux de variation(1)	1972	1973	Change — Variation 1973/1972
					'000		
Newfoundland — Terre-Neuve	157	174	17	10.8	29.3	32.3	3.0
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	39	42	3	8.9	34.1	36.5	2.4
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	328	353	25	7.7	40.8	43.6	2.8
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	261	280	19	7.3	40.2	42.5	2.3
Québec	2,900	3,062	162	5.6	47.8	50.1	2.3
Ontario	4,349	4,588	239	5.5	55.1	57.1	2.0
Manitoba	482	512	30	6.3	48.5	51.0	2.5
Saskatchewan	397	420	23	5.7	43.7	46.4	2.7
Alberta	864	932	68	7.8	51.7	54.8	3.1
British Columbia — Colombie-Britannique ... Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	1,190	1,292	102	8.5	51.9	54.5	2.6
	20	22	2	8.4	35.9	38.2	2.3
Canada	10,987	11,677	690	6.3	50.0	52.3	2.3

(1) Based on unrounded data. — Fondé sur des chiffres non arrondis.

The following table shows the number of telephones by type of service.

Le tableau suivant donne le nombre de téléphones par genre de service.

Telephones in service at December 31 — Téléphones en service au 31 décembre	1972	1973	Change — Variation 1973/1972	Per cent of change(1) — Taux de variation(1)	Per cent of total — Pourcentage du total	
					1972	1973
					%	%
'000						
Main telephones — Téléphones principaux:						
On individual lines — Sur lignes individuelles	5,687	6,076	389	6.8	51.8	52.1
On 2-party lines — Sur lignes à 2 abonnés	698	664	- 34	- 4.9	6.3	5.7
On 4-party lines — Sur lignes à 4 abonnés	103	111	8	7.7	0.9	0.9
On more than 4-party lines — Sur lignes à plus de 4 abonnés	567	575	8	1.4	5.2	4.9
On wide area telephone service lines (WATS) — Service interurbain planifié (WATS)	3	4	1	25.1	--	--
Coin telephones — Téléphones payants	82	84	2	2.1	0.8	0.7
Mobile telephones — Téléphones mobiles	14	13	- 1	- 6.8	0.1	0.1
Sub-total — Total partiel	7,154	7,527	373	5.2	65.1	64.4
Centrex telephones — Postes de Centrex	279	320	41	14.9	2.5	2.7
P.B.X. telephones — Postes de PBX	1,149	1,223	74	6.4	10.5	10.5
Extension telephones — Téléphones supplémentaires	2,405	2,607	202	8.4	21.9	22.4
Telephones in service — Total — Téléphones en service	10,987	11,677	690	6.3	100.0	100.0
Residence — Résidentiel	7,804	8,249	445	5.7	71.0	70.6
Business — Commerciaux	3,183	3,428	245	7.7	29.0	29.4

(1) Based on unrounded data. — Fondé sur des chiffres non arrondis.

The trend to individual lines continued in 1973. The main types of organizations operating and owning the telephone systems in Canada are shown in Table 5. Data on 985 systems are included in this report out of an estimated total of 1,049 systems. Taking into account the systems that did not report in 1972 and 1973, there was a decrease of 152 telephone systems operating in Canada. These are small mutual telephone companies that have been consolidated with the operations of larger telephone systems. Of the total telephones, 82.4% are operated by incorporated companies and 17.0% by government telephone systems. For purpose of this publication the following telephone systems were classified as government telephone systems.

Federal Government

Canadian National Telecommunications.

Provincial Government

Sydney Steel Corporation,
New Brunswick Forestry Service,
Hydro-Québec,
Ontario Forestry Service,
Ontario Northland Communications,
Manitoba Telephone System,
Saskatchewan Telecommunications,
Alberta Government Telephones.

Municipal Government

The 16 municipal government systems in Ontario include the telephone systems at Thunder Bay, Kenora, Dryden, Cochrane, Ripley and other smaller centres. The Edmonton telephone system is included in Alberta and the Prince Rupert Telephone system in British Columbia.

Table 6 shows residence and business telephones by province and the number of telephones with access to direct distance dialing. In 1973, 85.4% of the tele-

Le tendance en faveur des lignes individuelles se poursuit en 1973. La proportion de téléphones résidentiels et de téléphones commerciaux demeure à peu près la même qu'en 1972. Les principaux types de personnes morales exploitant et possédant les réseaux téléphoniques du Canada sont présentés au tableau 5. Neuf cent quatre-vingt cinq réseaux sur un nombre estimatif de 1,049 sont pris en compte dans ce tableau. Si on fait la part des réseaux non déclarants en 1972 et en 1973, on constate que le nombre de réseaux téléphoniques exploités au Canada a diminué de 152. Il s'agit de petites sociétés mutuelles de téléphone qui ont fusionné leur exploitation avec celle de réseaux téléphoniques plus importants. Du nombre total de téléphones, 82.4 % sont exploités par des entreprises constituées en corporation et 17.0 % par des réseaux téléphoniques publics. Aux fins de la présente publication, les réseaux téléphoniques suivants sont considérés comme publics:

Administration publique fédérale

Télécommunications du Canadien National.

Administrations publiques provinciales

Sydney Steel Corporation,
New Brunswick Forestry Service,
Hydro-Québec,
Ontario Forestry Service,
Ontario Northland Communications,
Manitoba Telephone System,
Saskatchewan Telecommunications,
Alberta Government Telephones.

Administrations publiques locales

Les 16 réseaux téléphoniques municipaux de l'Ontario sont respectivement exploités à Thunder Bay, Kenora, Dryden, Cochrane, Ripley et dans d'autres centres moins importants. Le réseau téléphonique d'Edmonton a été attribué à l'Alberta et le réseau de Prince Rupert à la Colombie-Britannique.

Le tableau 6 présente les téléphones résidentiels et commerciaux ainsi que les téléphones à interurbain automatique par province. En 1973, 85.4 % des téléphones étaient branchés sur

phones had access to direct distance dialing compared to 83.5% in 1972.

Table 7 shows the number of telephones in exchanges with populations of 25,000 or over. Table 8 shows the growth from 1964 in telephone exchanges with populations of 25,000 and over. There were 128 exchanges in 1973 serving areas with populations of 25,000 and over. These exchanges included 70.5% of the total telephones and served 66.7% of the population. There were 55.4 telephones for each 100 persons in those exchange areas in 1973 in comparison to the national average of 52.3 telephones per 100 population.

The population figures related to the exchanges were provided by the telephone companies. The total Canadian population figure is provided by Statistics Canada.

Table 9 shows information on households with one or more telephones. These data are based on a sample of households taken in May of 1973. Of Canada's 6,266,000 households, at that time 5,950,000 or 94.9% had one or more telephones.

Table 10 indicates that 99.5% of the telephones were connected to automatic central offices with the remainder connected to manual central offices.

Tables 11, 12, 13, and 14 report the wire line mileage of exchange lines, and toll lines, the miles of pole lines, and sheathed cable. Telephones companies in many parts of Canada have pole attachment rights with electric power companies' poles. This is encouraged in a number of provinces by the respective public utilities commissions to reduce the proliferation of pole lines. In some provinces toll circuits are leased from other telecommunications carriers; these toll circuits and mileages, etc., are not included in these statistics. Some telephone companies have not been able to separate exchange from toll line mileage. When this happens the toll lines have been included with exchange lines.

des réseaux d'appels interurbains automatiques contre 83.5 % en 1972.

Le tableau 7 montre le nombre de téléphones reliés à des centraux desservant des populations de 25,000 habitants et plus. Le tableau 8 illustre numériquement la croissance depuis 1964 des centraux téléphoniques desservant des populations de 25,000 habitants et plus. Il y avait en 1973, 128 centraux téléphoniques desservant des régions comptant 25,000 habitants et plus. Ces centraux groupaient 70.5 % de tous les téléphones et desservaient 66.7 % de la population. Il y avait 55.4 téléphones par 100 habitants dans ces régions en 1973 en regard d'une moyenne nationale de 52.3 téléphones par 100 habitants.

Les chiffres concernant les populations desservies par les centraux ont été fournis par les sociétés de téléphone. Statistique Canada a établi pour sa part le chiffre national.

Le tableau 9 présente les ménages qui disposent d'un ou de plusieurs téléphones. Ces données proviennent d'un échantillon de ménages enquêtés en mai 1973. Sur les 6,266,000 ménages du Canada, 5,950,000 ou 94.9 % disposaient d'un ou de plusieurs téléphones.

Le tableau 10 indique que la proportion de téléphones à commutation automatique s'élevait à 99.5 % contre 0.5 % pour les téléphones à commutation manuelle.

Les tableaux 11, 12, 13 et 14 indiquent le nombre de milles de fil des lignes locales et des lignes interurbaines ainsi que le nombre de milles de lignes sur poteaux et de gaine. Dans nombre de régions du Canada, les sociétés de téléphone ont acquis le droit d'utiliser pour l'installation de leurs lignes les poteaux des sociétés d'électricité. Une telle entente est encouragée dans un certain nombre de provinces par les commissions des services d'utilité publique qui veulent ainsi empêcher une prolifération indue des lignes sur poteaux. Dans quelques provinces, d'autres sociétés de télécommunication cèdent des circuits interurbains à bail aux sociétés de téléphone; ces circuits interurbains ainsi que le nombre de milles sur lesquels ils s'étendent ne sont pas pris en compte ici. Par ailleurs, les sociétés de téléphone ont été parfois incapables de faire la part des milles de lignes locales et des milles de lignes interurbaines. Dans ce cas, on a compté les lignes interurbaines avec les lignes locales.

	1972			1973			Change - Variation 1973/1972		Per cent of change(1) - Taux de variation(1)	
	Exchange lines - Lignes locales	Toll lines - Lignes inter- urbaines	Total	Exchange lines - Lignes locales	Toll lines - Lignes inter- urbaines	Total	Exchange lines - Lines locales	Toll lines - Lignes inter- urbaines	Exchange lines - Lignes locales	Toll lines - Lignes inter- urbaines
							'000			%
Newfoundland - Terre-Neuve	1,070	--	1,070	878	--	878	- 192	--	- 18.0	69.1
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	149	15	164	178	14	192	29	- 1	19.6	- 4.4
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,378	109	1,487	1,585	119	1,704	207	10	15.0	8.9
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1,597	38	1,635	1,783	36	1,820	186	- 2	11.6	- 4.1
Québec	16,031	668	16,699	17,274	679	17,953	1,243	11	7.8	1.7
Ontario	25,641	885	26,526	27,125	887	28,012	1,484	2	5.8	0.2
Manitoba	2,389	23	2,412	2,632	22	2,654	243	- 1	10.2	- 6.6
Saskatchewan	1,679	213	1,892	1,823	245	2,068	144	32	8.6	14.6
Alberta	4,922	199	5,121	5,736	238	5,973	814	39	16.5	19.4
British Columbia - Colombie-Britannique	5,865	108	5,973	6,565	101	6,666	700	- 7	11.9	- 5.9
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	16	1	17	19	1	20	3	--	16.5	- 31.3
Canada	60,737	2,259	62,996	65,598	2,342	67,940	4,861	83	8.0	3.7

(1) Based on unrounded data. — Fondé sur des chiffres non arrondis.

The data in Table 15 was collected for the first time in 1971. Carrier systems are used by telephone companies as a means of increasing the capacity of their existing plant. In 1973 there were 7,772 such systems, which provided an additional 3.3 million channel miles. This indicated an increase of 3.4% and 17.8% respectively over 1972. However these figures should be viewed cautiously because these data are questionable.

Table 16 shows the number of teletypewriters and data sets operated by the telephone companies. The use of this equipment facilitates data transmission throughout the telephone network. It should be noted that teletypewriters operated by CN-CP Telecommunications are not included here.

Table 17 shows information on radio systems operated by the telephone companies. The use of microwave radio relay systems provides additional capacity for telephone circuits. This medium is also able to carry television and other types of electronic transmissions. The use of microwave is continually expanding. High frequency radio is used to provide long distance telephone service to the remote and northern areas of Canada. After the successful launching of Anik I, Canada's Domestic Satellite on November 9, 1972, the Trans-Canada-Telephone System and Bell Canada had reserved channels on this vehicle to transmit long distance telephone calls to and from the remote areas of Canada, and to improve the long distance telephone communications in these areas.

Financial Statistics

Tables 18 to 21 show financial data for the telephone industry as reported to Statistics Canada.

A comparison summary of revenue and expenses for 1973 and 1972 is given below.

Les données du tableau 15 ont été recueillies pour la première fois en 1971. Les sociétés de téléphone font appel à des systèmes à courants porteurs pour augmenter la capacité des installations existantes. En 1973 on comptait 7,772 systèmes de ce genre qui représentaient 3.3 millions de milles de voie additionnels. De 1972 à 1973, l'augmentation a été de 3.4% pour le nombre de systèmes et de 17.8% pour le nombre de milles de voie. Cependant, il y a de très sérieuses réserves à faire à propos de ces chiffres, les déclarations des sociétés étant peu fiables à cet égard.

Le tableau 16 porte sur les télécopieurs et appareils de transmission des données exploités par les sociétés de téléphone. Ces appareils facilitent la transmission des données le long des réseaux téléphoniques. Il convient de signaler que les télécopieurs mis en service par les services de télécommunication du CN et du CP ne sont pas inclus dans les totaux.

Le tableau 17 présente des données sur les systèmes radioélectriques des sociétés de téléphone. L'emploi de réseaux-relais hertziens à micro-ondes permet d'obtenir des centaines de circuits téléphoniques supplémentaires. Les systèmes radioélectriques acheminent également les émissions de télévision et d'autres types de communication électronique. L'emploi des réseaux à micro-ondes ne cesse de prendre de l'ampleur. Les oscillations électriques de haute fréquence permettent de procurer un service téléphonique interurbain aux régions éloignées (septentrionales en grande partie) du Canada. À la suite du lancement du satellite domestique canadien Anik I le 9 novembre 1972, Trans Canada Telephone System et Bell Canada étaient prêts au début de 1973 à utiliser ce mode d'acheminement des appels interurbains à destination et en provenance des régions éloignées du Canada, ce qui ne pouvait qu'améliorer les services assurés dans ce secteur.

Statistiques financières

Les tableaux 18 à 21 présentent en se fondant sur les déclarations des sociétés des données financières pour l'ensemble de l'industrie du téléphone.

Une récapitulation comparative des recettes et des dépenses pour 1973 et 1972 est présentée ci-après.

	1972	1973	Change — Variation 1973/1972	Percentage of change(1) — Taux de variation(1)
'000				
Operating revenue — Recettes d'exploitation:				
Local service revenue — Recettes provenant du service local	944,982	1,049,661	104,679	11.1
Net toll service revenue — Recettes nettes provenant du service interurbain	860,390	1,012,751	152,361	17.7
Other operating revenue (excluding interest and dividends earned) — Autres recettes d'exploitation (sauf les intérêts et dividendes gagnés)	66,028	64,635	- 1,393	- 2.1
Total	1,871,400	2,127,047	255,647	13.7
Operating expenses — Dépenses d'exploitation:				
Maintenance — Entretien	336,315	374,216	37,901	11.3
Depreciation — Amortissement	385,645	440,597	54,952	14.2
Other operating expenses (excluding taxes and interest charges) — Autres dépenses d'exploitation (sauf les impôts et les frais sur les intérêts)	497,138	565,717	68,579	13.8
Total	1,219,098	1,380,530	161,432	13.2

(1) Based on unrounded data. — Fondé sur des chiffres non arrondis.

Tables 19 and 20 provide an income statement and a statement of retained earnings for the telephone industry. No attempt has been made to remove transactions between any parent company and its subsidiaries in the telephone industry. This applies both to Bell Canada and the British Columbia Telephone Company.

Table 21 shows assets, liabilities and net worth by province once again no attempt was made to resolve inter-company relations.

Table 22 shows that the cost of telephone plant at December 31, 1973 has increased in all regions over the 1972 totals. The total cost of telephone plant in 1973 was \$8,791 million an increase of \$831 million or 10.4% over the 1972 amount of \$7,960 million.

Construction expenditures of the telephone industry in 1973 are shown in Table 23. Outlays to maintain current levels of and to meet rising demand for telephone services reached \$1,032 million in 1973, an increase of \$139 million or 15.6% over the 1972 expenditures of \$893 million.

Table 24 shows an analysis of the wage payments to employees in the telephone industry. The wage payments were made to both full- and part-time employees. In 1973 the number of full-time employees increased by 2,736 employees or 3.8% to 75,407 over the 72,671 full-time employees in 1972. Total salaries and wages increased to \$776 million in 1973 an increase of \$95 million or 14.0% over the 1972 figure of \$681 million.

Les tableaux 19 et 20 présentent respectivement un état des revenus et un état des bénéfices non répartis de l'industrie du téléphone. On n'a pas tenté de décrire analytiquement les transactions entre sociétés mères et leurs filiales dans le cadre de cette industrie. Tel est le cas pour Bell Canada et la British Columbia Telephone Company et leurs filiales.

Le tableau 21 présente l'actif, le passif et la valeur nette des sociétés de téléphone par province; ici encore, on ne décrit pas analytiquement les relations entre sociétés mères et filiales.

Le tableau 22 révèle que le coût des installations téléphoniques a augmenté dans toutes les régions par rapport à 1972. Le coût total de ces installations s'est élevé en 1973 à \$8,791 millions, soit une augmentation de \$831 millions ou de 10.4 % par rapport aux \$7,960 millions de 1972.

Le tableau 23, présente les dépenses de construction de l'industrie du téléphone en 1973. Ces dépenses ont atteint \$1,032 millions en 1973 et représentent une augmentation de \$139 millions ou de 15.6 % par rapport aux \$893 millions de 1972. Elles ont servi à maintenir les services destinés aux usagers et à répondre à une demande croissante en cette matière.

Le tableau 24 analyse les salaires versés à l'effectif tant à plein temps qu'à temps partiel de l'industrie du téléphone. En 1973, il y a eu augmentation de l'effectif à plein temps; la progression a été de 3.8 % (2,736 salariés), l'effectif passant de 72,671 à 75,407 salariés. Les rémunérations totales versées se sont chiffrées à \$776 millions, soit une augmentation de \$95 millions ou de 14.0 % par rapport aux \$681 millions de 1972.

TABLEAU 1. Comparative Summary of Telephone Statistics of the Telephone Industry, 1964-1973

	Telephone calls - Communications téléphoniques						Telephone systems - Réseaux		
	Local(1) - Locales(1)	Toll - Interurbains	Total	Per telephone - Par téléphone	Per capita - Par habitant				
	'000		No. - nomb.						
1964	11,658,113	281,239	11,939,352	1,701	614	2,421			
1965	12,138,243	301,614	12,439,857	1,671	628	2,330			
1966	12,846,178	323,325	13,169,503	1,668	650	2,130			
1967	13,053,115	357,414	13,410,529	1,605	650	2,057			
1968	13,993,601	388,007	14,381,608	1,631	687	1,772			
1969	14,596,659	434,292	15,030,951	1,617	707	1,618			
1970	15,436,847	458,397	15,895,244	1,630	737	1,376			
1971	16,439,365	495,454	16,934,819	1,649	779	1,171			
1972	17,776,963	571,944	18,348,907	1,670	835	1,170			
1973	18,396,642	658,248	19,054,890	1,631	854	985			
Telephones - Téléphones									
Residence - Rési- dentiels	Business - Commer- ciaux	Total	Per 100 population - Pour 100 habitants	With access to direct distance dialing - Téléphones à interurbain automatique	Wire miles - Milles de fil	Miles of wire per telephone - Milles de fil par téléphone	Route miles - Milles de voie d'ache- minement		
			No. - nomb.	'000		No. - nomb.	'000		
1964	5,003	2,016	7,019	36	3,997	33,732	4.8	281	128
1965	5,303	2,142	7,445	38	4,693	36,667	4.9	283	129
1966	5,603	2,290	7,893	39	5,321	40,586	5.1	291	137
1967	5,935	2,423	8,358	41	5,707	43,959	5.3	296	149
1968	6,261	2,557	8,818	42	6,621	48,110	5.5	298	154
1969	6,577	2,719	9,296	44	7,292	53,138	5.7	297	179
1970	6,896	2,854	9,750	45	7,889	56,231	5.8	298	189
1971	7,273	2,996	10,269	47	8,397	59,199	5.8	298	198
1972	7,804	3,183	10,987	50	9,174	62,996	5.7	303	208
1973	8,249	3,428	11,677	52	9,973	67,940	5.8	342	199
Employees(2) - Salariés(2)	Salaries and wages(3) - Rémunéra- tions(3)	Cost of plant - Coût des installa- tions	Accumulated depreciation on plant - Amortis- sement des instal- lations accumulé	Long-term debt - Dette à long terme	Proprietor's equity - Avoir des propriétaires		Revenue - Recettes	Expenses - Dépenses	
			Capital stock(4) - Capital actions(4)	Other(5) - Autres(5)					
No. - nomb.								thousands of dollars - milliers de dollars	
1964	60,829	306,454	3,808,675	851,588	1,241,015	1,328,992	487,503	860,207	746,504
1965	63,467	335,365	4,127,387	955,313	1,348,912	1,380,190	491,469	948,177	821,205
1966	68,233	375,279	4,544,522	1,069,432	1,667,391	1,575,983	454,793	1,043,837	912,453
1967	68,431	408,066	5,010,999	1,200,589	1,898,270	1,624,203	506,677	1,163,856	1,006,494
1968	66,699	436,543	5,467,326	1,346,712	2,089,386	1,657,588	535,382	1,268,387	1,095,763
1969	66,578	479,068	5,988,211	1,490,981	2,233,048	1,702,556	617,505	1,404,325	1,227,420
1970	68,334	536,071	6,571,028	1,655,789	2,522,040	1,827,746	716,546	1,568,726	1,366,645
1971	69,995	600,949	7,255,227	1,882,325	2,861,144	2,005,303	665,454	1,725,302	1,504,854
1972	72,671	681,187	7,960,368	2,091,234	3,065,290	2,067,681	757,930	1,924,840	1,673,433
1973	75,407	775,700	8,791,434	2,334,723	3,297,124	2,149,479	890,354	2,200,702	1,920,424

(1) The large telephone systems are able to estimate their own local calls. Statistics Canada estimates the number of local calls for the smaller companies, based on the assumption that telephones operated by the smaller companies are used to the same extent as those operated by the larger telephone systems in each province. - Les grands réseaux téléphoniques peuvent estimer eux-mêmes le nombre de leurs appels locaux. Statistique Canada estime le nombre d'appels locaux des petites sociétés en supposant que les téléphones qu'elles exploitent, dans chaque province, ont la même fréquence d'utilisation que ceux exploités par les grandes sociétés.

(2) Full-time employees only. - Salariés à plein temps seulement.

(3) For full-time and part-time employees. - Salariés à plein temps et à temps partiel.

(4) Includes premium on capital stock. - Comprend la prime sur capital-actions.

(5) Includes surplus, contingency reserves, government investment and paid-up debentures of municipal systems. - Comprend l'excédent, les provisions pour imprévus, les réserves contingentes, les investissements gouvernementaux et les obligations libérées non garanties des réseaux municipaux.

TABLE 2. Telephone Calls, by Province, 1973

TABLEAU 2. Communications téléphoniques, par province, 1973

	Telephone calls — Communications téléphoniques			Calls per telephone — Communications par téléphone			Calls per capita — Communications par habitant
	Local(1) — Locales(1)	Toll — Interurbaines	Total	Local — Locales	Toll — Interurbaines	Total	
	number — nombre						
Newfoundland — Terre-Neuve	831,052,344	8,139,850	839,192,194	4,767	62	4,829	1,554
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard ..	83,385,770	3,181,237	86,567,007	1,970	75	2,045	746
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	735,423,768	22,835,325	758,259,093	2,084	65	2,149	936
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	357,908,464	16,300,000	374,208,464	1,279	58	1,337	569
Québec and — et Ontario(2)	10,824,511,461	421,568,391	11,246,079,852	1,415	56	1,471	795
Manitoba	1,149,216,152	25,917,682	1,175,133,834	2,243	51	2,294	1,169
Saskatchewan	738,056,392	28,995,192	767,051,584	1,756	79	1,835	847
Alberta	1,626,209,749	66,407,011	1,692,616,760	1,745	71	1,816	994
British Columbia(3) — Colombie-Britannique(3)	2,050,877,740	64,903,684	2,115,781,424	1,562	50	1,612	872
Total	18,396,641,840	658,248,372	19,054,890,212	1,575	56	1,631	854

(1) The large telephone systems are able to estimate their own local calls. Statistics Canada estimates the number of local calls for the smaller companies, based on the assumption that telephones operated by the smaller companies are used to the same extent as those operated by the larger telephone systems in each province. — Les grands réseaux téléphoniques peuvent eux-mêmes estimer le nombre de leurs appels locaux. Statistique Canada estime le nombre d'appels locaux des petites sociétés en supposant que les téléphones qu'elles exploitent, dans chaque province, ont la même fréquence d'utilisation que ceux qui sont exploités par les grandes sociétés.

(2) Includes data of Bell Canada, which operates in Newfoundland, Quebec, Ontario and the Northwest Territories. — Comprend les chiffres de Bell Canada, pour Terre-Neuve, le Québec, l'Ontario et les Territoires du Nord-Ouest.

(3) Includes data for the Yukon and Northwest Territories. — Comprend les chiffres du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.

TABLE 3. Long Distance Calls Between Canada and Other Countries, 1973

TABLEAU 3. Communications entre le Canada et les autres pays, 1973

Country — Pays	Completed calls billed in Canada — Communications facturées au Canada
	number — nombre
United States — États-Unis	38,364,584
United Kingdom — Royaume-Uni	763,955
Other European Countries — Autres pays d'Europe	924,679
Mexico — Mexique	113,968
Bahamas	60,064
Bermuda — Bermudes	55,141
South America — Amérique du Sud	67,613
Asia — Asie	193,617
Australia and New Zealand — Australie et Nouvelle-Zélande	48,450
British West Indies — Antilles britanniques	81,530
Jamaica — Jamaïque	68,413
Africa — Afrique	20,202
Central America — Amérique centrale	64,506
Other — Autres	11,221
Total	40,837,943

TABLE 4. Telephones by Type of Service and per 100 Population, by Province, 1973

No.	On individual lines		On 2-party lines		On 4-party lines		On more than 4-party lines		On wide area telephone service lines (WATS) — Sur lignes à service interurbain planifié (WATS)	
	Sur lignes individuelles		Sur lignes à 2 téléphones		Sur lignes à 4 téléphones		Sur lignes à plus de 4 téléphones			
	Residence — Résiden-tiels	Business — Commer-ciaux	Residence — Résiden-tiels	Business — Commer-ciaux	Residence — Résiden-tiels	Business — Commer-ciaux	Residence — Résiden-tiels	Business — Commer-ciaux		
number — nombre										
1 Newfoundland	77,686	15,724	18,590	1,102	6,699	203	2,142	90	—	
2 Prince Edward Island	15,845	3,946	338	4	1,377	75	8,917	283	—	
3 Nova Scotia	161,040	29,819	2,777	190	10,613	466	32,946	1,041	1	
4 New Brunswick	118,472	21,963	13,699	359	5,136	151	23,714	610	150	
5 Quebec	1,432,722	248,096	157,748	3,117	10,121	481	121,925	4,072	1,317	
6 Ontario	1,974,336	357,874	274,716	3,332	5,873	280	173,237	6,064	2,399	
7 Manitoba	246,463	43,878	10,910	104	—	—	44,916	2,873	149	
8 Saskatchewan	194,352	35,509	8	—	—	—	63,582	2,556	26	
9 Alberta	433,486	81,546	17	5	63,120	2,743	1,576	28	75	
10 British Columbia	459,906	112,232	173,503	38	3,393	22	81,432	3,253	239	
11 Yukon	2,021	1,524	1,799	92	—	—	147	59	—	
12 Northwest Territories	4,779	2,576	1,342	114	—	—	12	6	—	
13 Canada	5,121,108	954,687	655,447	8,457	106,332	4,421	554,546	20,935	4,358	

TABLE 5. Telephone Systems and Telephones, by Type of Organization, by Province,(1) 1973

No.	Government — Administration publique						Incorporated companies — Entreprises constituées en corporation		
	Federal — Fédérale		Provincial — Provinciale		Municipal — Municipale				
	Systems — Réseaux	Telephones — Téléphones	Systems — Réseaux	Telephones — Téléphones	Systems — Réseaux	Telephones — Téléphones	Systems — Réseaux	Telephones — Téléphones	
number — nombre									
1 Newfoundland	—	38,478	—	—	—	—	—	2	135,850
2 Prince Edward Island	—	—	—	—	—	—	—	1	42,314
3 Nova Scotia	—	—	1	441	—	—	—	3	349,970
4 New Brunswick	—	—	1	16	—	—	—	2	279,927
5 Quebec	—	—	1	9,158	—	—	—	28	3,049,215
6 Ontario	1	—	2	1,689	16	103,250	—	26	4,483,366
7 Manitoba	—	—	1	511,670	—	—	—	1	480
8 Saskatchewan	—	—	1	366,515	—	—	—	—	—
9 Alberta	—	—	1	649,002	1	280,931	—	1	20
10 British Columbia	—	2,941	—	—	1	6,900	—	2	1,281,655
11 Yukon	—	9,225	—	—	—	—	—	—	—
12 Northwest Territories	—	10,409	—	—	—	—	—	—	2,551
13 Canada	1	61,053	8	1,538,491	18	391,081	—	66	9,625,338

(1) If a system operates in more than one province, the location of the head office determines the province in which the system is counted, but the telephones are included under the province in which they are located. The number of telephones also includes those operated on private lines not belonging to any telephone system.

TABLEAU 4. Téléphones, par genre de service et pour 100 habitants, par province, 1973

Coin telephones — Téléphones payants	Mobile telephones — Téléphones mobiles	Centrex telephones — Postes CentreX	P.B.X. telephones — Postes de P.B.X.	Extension telephones — Postes supplémentaires	Total telephones — Total, téléphones	Total telephones per 100 population — Total, téléphones pour 100 habitants		
Business — Commer- ciaux	Business — Commer- ciaux	Business — Commer- ciaux	Residence — Résiden- tiels	Business — Commer- ciaux	Residence — Résiden- tiels	Business — Commer- ciaux		Nº
number — nombre								
1,408	251	259	—	16,214	20,755	13,205	174,328	32.3
282	—	—	—	3,435	4,825	2,998	42,325	36.5
3,502	90	8,298	—	26,882	51,955	23,247	352,867	43.6
2,011	98	5,996	—	20,765	42,265	24,554	279,943	42.5
24,290	1,235	100,074	65	314,086	423,120	219,312	3,061,781	50.1
30,927	1,071	175,352	66	485,386	804,809	292,583	4,588,305	57.1
3,350	78	4,343	9	58,539	63,293	33,245	512,150	51.0
3,108	437	—	—	38,116	57,231	25,282	420,207	46.4
6,884	6,476	6,180	—	112,284	144,829	72,618	931,867	54.8
7,958	3,022	20,077	—	143,768	196,944	85,709	1,291,496	54.5
96	—	—	—	1,772	612	1,103	9,225	46.1
171	7	—	—	1,434	941	1,568	12,950	34.1
3,987	12,765	320,579	140	1,222,681	1,811,579	795,424	11,677,444	52.3
Canada								
								13

TABLEAU 5. Réseaux et téléphones, selon la forme juridique, par province(1), 1973

Co-operative — Coopératives	Systems — Réseaux	Partnership — Sociétés en nom collectif		Sole proprietorship — Propriétaire unique		Total		
		Telephones — Téléphones	Systems — Réseaux	Telephones — Téléphones	Systems — Réseaux	Telephones — Téléphones	Systems — Réseaux	
number — nombre								
—	—	—	—	—	—	—	2	174,328
1	11	—	—	—	—	—	2	42,325
52	2,456	—	—	—	—	—	56	352,867
—	—	—	—	—	—	—	3	279,943
3	3,007	—	—	2	401	34	3,061,781	50.1
—	—	—	—	—	—	45	4,588,305	57.1
—	—	—	—	—	—	2	512,150	51.0
796	53,692	—	—	—	—	797	420,207	46.4
38	1,914	—	—	—	—	41	931,867	54.8
—	—	—	—	—	—	3	1,291,496	54.5
—	—	—	—	—	—	—	9,225	46.1
—	—	—	—	—	—	—	12,950	34.1
890	61,080	—	—	2	401	985	11,677,444	52.3
Canada								
								13

(1) Si un réseau est exploité dans plus d'une province, la localisation au siège social détermine la province où le réseau est compté, les téléphones sont comptés dans la province où ils sont situés. Le nombre de téléphones comprend aussi les téléphones aux lignes privées n'appartenant pas à un réseau.

TABLE 6. Residence and Business Telephones and Telephones with Access to Direct Distance Dialing, by Province, 1973

TABLEAU 6. Téléphones résidentiels et commerciaux et téléphones à interurbain automatique par province, 1973

	Telephones - Téléphones			Telephones with access to direct distance dialing Téléphones à interurbain automatique	
	Residence Résidentiels	Business Commerciaux	Total	Number Nombre	Per cent of total Pourcentage du total
	number - nombre				
Newfoundland - Terre-Neuve	125,872	48,456	174,328	88,016	50.5
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	31,302	11,023	42,325	29,509	69.7
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	259,331	93,536	352,867	277,900	78.8
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	203,286	76,657	279,943	262,576	93.8
Québec	2,145,701	916,080	3,061,781	2,591,752	84.6
Ontario	3,233,037	1,355,268	4,588,305	3,811,750	83.1
Manitoba	365,591	146,559	512,150	425,324	83.0
Saskatchewan	315,173	105,034	420,207	413,537	98.4
Alberta	643,028	288,839	931,867	847,043	90.9
British Columbia - Colombie-Britannique	915,178	376,318	1,291,496	1,216,438	94.2
Yukon	4,579	4,646	9,225	8,316	90.1
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	7,074	5,876	12,950	1,695	13.1
Canada	8,249,152	3,428,292	11,677,444	9,973,856	85.4

TABLE 7. Telephones in Telephone Exchanges with Populations of 25,000 and Over, 1973

TABLEAU 7. Téléphones reliés à un central localisés de 25,000 habitants et plus, 1973

Exchange(1) - Central(1)	Résidence Résidentiels	Business Commerciaux	Total	Population(2)	Number of telephones per 1,000 population - Nombre de téléphones pour 1,000 habitants
number - nombre					
<u>Newfoundland - Terre-Neuve:</u>					
Cornerbrook	7,508	3,722	11,230	35,000	32.1
St. John's	36,094	21,719	57,813	125,000	46.2
<u>Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard:</u>					
Charlottetown	11,780	6,310	18,090	33,000	54.8
<u>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:</u>					
Glace Bay	8,431	1,563	9,994	30,100	33.2
Halifax and Dartmouth	79,182	44,134	123,316	200,000	61.6
New Glasgow	11,058	3,728	14,786	34,500	42.8
Sydney	14,878	6,743	21,621	54,000	40.0
<u>New Brunswick - Nouveau-Brunswick:</u>					
Fredericton	20,121	12,196	32,317	46,000	70.2
Moncton	30,015	16,084	46,099	79,000	58.4
Saint John	31,836	18,495	50,331	90,000	55.9
<u>Québec:</u>					
Alma	8,591	3,610	12,201	30,500	40.0
Bélgac	10,937	2,399	13,336	32,300	41.3
Châteauguay	15,172	2,225	17,397	44,300	39.3
Chicoutimi	18,659	9,541	28,200	60,500	46.4
Chomedey	24,727	5,061	29,788	64,100	46.3
Drummondville	14,483	6,435	20,918	50,100	41.3
Gatineau	9,968	2,065	12,033	32,000	37.8
Granby	13,982	6,025	20,007	44,800	44.8

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

TABLE 7. Telephones in Telephone Exchanges with Populations of 25,000 and Over, 1973 - Continued

TABLEAU 7. Téléphones reliés à un central localités de 25,000 habitants et plus, 1973 - suite

Exchange(1) - Central(1)	Résidence - Résidentiels	Business - Commerciaux	Total	Population(2)	Number of telephones per 100 population - Nombre de téléphones pour 100 habitants
number - nombre					
<u>Québec - Concluded - fin:</u>					
Hull(3)	-	-	-	-	-
Joliette	12,207	5,478	17,685	39,900	44.3
Jonquière	13,071	3,819	16,890	48,600	34.8
Lachine	28,689	18,595	47,284	70,100	67.4
Lévis	16,229	6,459	22,688	52,400	43.3
Longueuil	41,294	9,918	51,212	127,000	40.3
Loretteville	13,066	1,959	15,023	38,500	39.0
Montréal	711,245	396,794	1,108,039	1,966,800	56.4
Pointe-aux-Trembles	13,273	5,149	18,422	44,400	41.5
Pointe-Claire	29,758	10,490	40,248	55,000	73.2
Pont-Viau	31,494	5,254	36,748	86,000	42.7
Québec	137,746	84,059	221,805	457,000	48.5
Rimouski	10,827	7,193	18,020	35,000	51.5
Rouyn-Noranda	9,907	5,457	15,364	30,500	50.4
Roxboro	19,659	2,960	22,619	44,900	50.4
St. Eustache	12,328	2,074	14,402	37,000	38.9
St-Hyacinthe	12,869	6,208	19,077	42,000	45.4
St-Jean	19,631	7,916	27,547	63,500	43.4
St-Jérôme	15,420	6,536	21,956	48,700	45.1
St-Lambert	46,269	9,136	55,405	126,700	43.7
St-Paul L'Ermite	11,132	2,118	13,250	33,600	39.4
Ste-Rose	19,506	3,170	22,676	55,000	41.2
Ste-Thérèse	13,747	3,702	17,449	48,000	36.4
Sept-Îles	10,115	5,490	15,605	31,000	50.3
Shawinigan	12,633	4,638	17,271	45,000	38.4
Sherbrooke	35,956	16,988	52,944	100,600	52.6
Sorel	12,922	5,810	18,732	41,100	45.6
Thetford Mines	8,843	4,142	12,985	29,100	44.6
Trois-Rivières	35,895	15,007	50,902	110,400	46.1
Valleyfield	13,316	4,890	18,206	41,800	43.6
Victoriaville	7,887	3,581	11,468	29,000	39.5
<u>Ontario:</u>					
Agincourt	39,147	18,106	57,253	97,700	58.6
Barrie	17,309	8,153	25,462	41,800	60.9
Belleville	19,024	8,496	27,520	49,200	55.9
Brampton	32,344	12,544	44,888	88,500	50.7
Brantford	27,664	10,347	38,011	77,900	48.8
Brockville	10,721	4,665	15,386	26,600	57.8
Burlington	39,647	9,884	49,531	95,100	52.1
Chatham	19,558	7,605	27,163	56,000	50.3
Clarkson	15,481	3,772	19,253	36,000	53.5
Cooksville	41,364	16,323	57,687	94,100	61.3
Cornwall	17,968	7,651	25,419	54,600	46.6
Galt	16,919	6,198	23,117	48,400	47.8
Georgetown	9,317	1,899	11,216	26,500	42.3
Guelph	30,625	11,486	42,111	83,600	50.4
Hamilton	126,924	54,646	181,570	340,000	53.4
Kingston	40,980	17,855	58,835	93,200	63.1
Kitchener-Waterloo	69,257	28,212	97,469	185,400	52.6
London	105,055	43,803	148,858	265,000	56.2
New Toronto-Islington	82,187	34,552	116,739	183,400	63.6
Niagara Falls	26,893	10,280	37,173	75,300	49.4
North Bay	19,292	9,427	28,719	53,000	54.2
Oakville	27,569	8,851	36,420	64,700	56.3
Orillia	12,270	4,505	16,775	36,500	45.9
Oshawa	41,927	13,198	55,125	107,500	51.3
Ottawa(4)	223,055	146,031	369,086	596,300	61.9
Owen Sound	10,524	4,155	14,679	30,000	48.9
Pembroke	8,337	3,023	11,360	24,500	46.4
Peterborough	27,116	11,365	38,481	73,500	52.4
Port Colborne	8,165	1,910	10,075	22,500	44.8
Port Credit	19,137	4,780	23,917	46,400	51.5
Richmond Hill	10,057	2,575	12,632	27,500	45.9
St. Catharines	52,214	17,939	70,153	132,000	53.1
St. Thomas	13,880	4,576	18,456	37,200	49.6
Sarnia	26,935	12,618	39,553	79,000	50.1
Sault Ste Marie	29,760	10,967	40,727	84,800	48.0
Scarborough	83,158	24,770	107,928	210,500	51.3
Stratford	11,398	4,582	15,980	29,500	54.2
Sudbury	35,518	16,786	52,304	104,400	50.1
Thunder Bay	42,922	22,890	65,812	114,350	57.6

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

TABLE 7. Téléphones reliés à un central localités de 25,000 habitants et plus, 1973 — Continuité

TABLEAU 7. Téléphones reliés à un central localités de 25,000 habitants et plus, 1973 — fin

Exchange(1) — Central(1)	Résidence — Résidentiels	Business — Commerciaux	Total	Population(2)	Number of telephones per 100 population — Nombre de téléphones pour 100 habitants
number — nombre					
Ontario — Concluded — fin:					
Timmins	12,132	4,665	16,797	35,000	48.0
Toronto	446,947	316,234	763,181	1,212,800	62.9
Trenton	9,257	3,702	12,959	26,500	48.9
Welland	16,862	5,844	22,706	48,500	46.8
West Hill	28,170	4,759	32,929	68,300	48.2
Weston	142,117	51,736	193,853	334,000	58.0
Whitby	7,802	3,024	10,826	28,500	38.0
Willowdale-Don Mills	134,349	44,657	179,006	267,700	66.9
Windsor	83,175	30,516	113,691	216,000	52.6
Woodbridge	11,146	4,683	15,829	28,550	55.4
Woodstock	11,549	4,901	16,450	32,000	51.4
Manitoba:					
Brandon	14,582	6,529	21,111	32,463	65.0
Winnipeg	233,644	102,304	335,948	548,573	61.2
Saskatchewan:					
Moose Jaw	14,064	4,684	18,748	31,854	58.8
Prince Albert	11,637	4,784	16,421	29,150	58.3
Regina	62,180	28,328	90,508	146,950	61.6
Saskatoon	59,110	22,574	81,684	132,200	61.8
Alberta:					
Calgary	198,436	107,384	305,820	445,389	68.7
Edmonton	185,013	95,918	280,931	442,365	63.5
Lethbridge	20,333	9,440	29,773	48,165	61.8
Medicine Hat	12,352	4,540	16,892	32,705	51.6
Red Deer	12,154	5,861	18,015	32,419	55.6
British Columbia — Colombie-Britannique:					
Abbotsford	10,930	3,392	14,322	32,700	43.8
Chilliwack	13,708	4,111	17,819	41,500	42.9
Cloverdale	16,822	2,838	19,660	40,900	48.1
Haney	11,556	2,582	14,138	31,200	45.3
Kamloops	21,550	9,512	31,062	60,500	51.3
Ladner	12,599	1,786	14,385	29,400	48.9
Langley	11,768	2,783	14,551	32,500	44.8
Nanaimo	16,849	6,329	23,178	48,100	48.2
New Westminster	31,817	13,710	45,527	152,500	29.8
Newton	17,732	2,839	20,571	52,200	39.4
North Vancouver	42,604	10,352	52,956	93,600	56.6
Port Alberni	10,096	3,181	13,277	29,600	44.8
Port Coquitlam	10,386	1,438	11,824	29,300	40.4
Port Moody	24,442	3,955	28,397	69,800	40.7
Prince George	20,799	10,304	31,103	63,000	49.4
Richmond	28,909	11,201	40,110	77,300	51.9
Vancouver	236,099	146,880	382,979	557,500	68.7
Victoria	95,947	33,669	129,616	226,200	57.3
West Vancouver	21,971	3,198	25,169	40,900	61.5
Total, 128 exchanges — 128 centraux	5,619,567	2,619,397	8,238,964	14,881,033	55.4
Total, Canada	8,249,152	3,428,292	11,677,444	22,307,000	51.3

(1) The exchange is not equal to the municipality described. It could cover more or less territory than the municipality. — Le central ne correspond pas à la municipalité décrite. Il peut couvrir un territoire plus grand ou plus petit que celui de la municipalité.

(2) Population figures for exchanges are obtained from telephone companies. — Les chiffres de la population par central sont obtenus des sociétés de téléphonie.

(3) Included with Ottawa as one exchange. — Compris avec Ottawa comme central unique.

(4) Includes Hull. — Comprend Hull.

TABLE 8. Telephones in Telephone Exchanges with Populations of 25,000 and Over, 1964-1973

TABLEAU 8. Téléphones reliés à un central, localités de 25,000 habitants et plus, 1964-1973

Year — Année	Exchanges — Centraux	Telephones — Téléphones	Telephones per 100 population — Postes pour 10 habitants
			number — nombre
1964	103	4,846,035	43.5
1965	106	5,158,857	44.4
1966	103	5,437,503	46.1
1967	112	5,832,986	46.9
1968	116	6,235,421	49.6
1969	119	6,562,552	50.2
1970	123	6,889,747	50.9
1971	124	7,244,641	52.3
1972	126	7,713,271	54.2
1973	128	8,238,964	55.4

TABLE 9. Residence Telephones, by Province, 1973

TABLEAU 9. Téléphones résidentiels, par province, 1973

	Total	Per 100 population — Pour 100 habitants	Households(1) — Ménages(1)		
			Total	With one telephone — Un téléphone	With two or more telephones — Deux ou plusieurs téléphones
		number — nombre			'000
Newfoundland — Terre-Neuve	125,872	23.3	113	86	12
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	31,302	27.0	28	21	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	259,331	32.0	214	149	39
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	203,286	30.9	161	112	36
Québec	2,145,701	35.1	1,652	1,261	314
Ontario	3,233,037	40.2	2,372	1,624	669
Manitoba	365,591	36.4	292	223	54
Saskatchewan	315,173	34.8	263	197	49
Alberta	643,028	37.8	481	336	123
British Columbia — Colombie-Britannique	915,178	38.6	690	494	151
Yukon	4,579	22.9
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	7,074	18.6
Total	8,249,152	37.0	6,266	4,503	1,447

(1) Based on data obtained from Statistics Canada publication "Household Facilities and Equipment", Catalogue 64-202. This is based on a sample taken in April, 1973. — D'après des données tirées de la publication de Statistique Canada intitulée "L'équipement ménager", catalogue 64-202. D'après l'échantillon de avril 1973.

TABLE 10. Telephones Connected to Central Offices, by Type of Switching Equipment, by Province, 1973

TABLEAU 10. Téléphones reliés à un central, selon le genre de commutation, par province, 1973

	Number of telephones connected to — Nombre de téléphones reliés à un							
	Manual central office units — Central à contrôle manuel			Automatic central Offices — Central automatique				
	Operated by magneto energy — Magnéto- énergie	Operated by central energy — Énergie centrale	Total	Step-by- step — Pas-à-pas	Crossbar	Electronic switching — Commuta- teur élec- tronique	Other — Autres	Total
Newfoundland - Terre-Neuve	-	1,669	1,669	104,178	57,682	-	10,799	172,659
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	7,013	-	7,013	25,219	10,093	-	-	35,312
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	16,050	542	16,592	192,176	139,994	3,482	623	336,275
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	9	-	9	156,120	116,218	276	7,320	279,934
Québec	3,152	4,412	7,564	1,933,197	1,021,703	88,476	10,841	3,054,217
Ontario	1,355	4,959	6,314	2,610,045	1,792,510	175,566	3,870	4,581,991
Manitoba	6,185	2,744	8,929	377,664	121,596	3,352	609	503,221
Saskatchewan	3,256	-	3,256	275,730	141,221	-	-	416,951
Alberta	493	815	1,308	679,048	195,032	50,125	6,354	930,559
British Columbia - Colombie-Britannique	149	-	149	1,276,645	3,336	8,368	2,998	1,291,347
Yukon	-	-	-	8,325	900	-	-	9,225
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	11,574	1,369	-	7	12,930
Total	37,662	15,141	52,803	7,649,921	3,601,654	329,645	43,421	11,624,541

TABLE 11. Conductor Miles of Exchange Lines of the Telephone Industry, by Province, 1973

TABLEAU 11. Milles de conducteurs, lignes locales de l'industrie du téléphone, par province, 1973

	Single serial wire — Fil sérien simple	Wire in cable(1) - Câble(1)					Total exchange lines — Total, lignes locales
		Aerial — Aérien	Buried — Enfoui	Under- ground — Souterrain	Submarine — Sous-marin	Total	
miles — milles							
Newfoundland - Terre-Neuve	2,985	585,519	55,485	231,999	1,619	874,622	877,607
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	7,557	99,102	57,775	13,224	112	170,213	177,770
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	50,073	1,015,370	151,280	360,573	7,860	1,535,083	1,585,156
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	23,052	1,118,062	183,756	451,949	6,613	1,760,380	1,783,432
Québec	69,322	5,620,877	1,956,642	9,577,102	50,097	17,204,718	17,274,040
Ontario	129,956	6,902,993	4,976,504	15,063,537	51,862	26,994,896	27,124,852
Manitoba	63,860	504,675	368,317	1,680,189	15,205	2,568,386	2,632,246
Saskatchewan	188,490	497,327	431,265	706,160	-	1,634,752	1,823,242
Alberta	16,461	1,022,599	1,666,398	3,030,093	-	5,719,090	5,735,551
British Columbia - Colombie-Britannique	25,229	3,203,960	350,729	2,972,789	12,526	6,540,004	6,565,233
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	17	13,044	4,028	1,841	-	18,913	18,930
Total	577,002	20,583,528	10,202,179	34,089,456	145,894	65,021,057	65,598,059

(1) When toll lines and exchange lines are reported as one by telephone companies, the data are included with exchange lines. — Lorsque des lignes interurbaines et des lignes locales sont déclarées comme formant une seule ligne par les compagnies téléphoniques, les données sont classées avec les données sur les lignes locales.

TABLE 17. Conductors Miles of Toll Lines of the Telephone Industry, by Province, 1973

TABLEAU 17. Milles de conducteurs, lignes interurbaines de l'industrie du téléphone, par province, 1973

	Single serial wire — Fil aérien simple	Wire in cable(1) — Câble(1)					Total toll lines — Total, lignes in- terurbaines
		Aerial — Aérien	Buried — Enfoui	Under- ground — Souterrain	Submarine — Sous-marin	Total	
miles — milles							
Newfoundland — Terre-Neuve	—	160	114	—	—	274	274
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	2,084	5,971	5,788	539	—	12,298	14,382
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	12,203	89,498	12,559	4,420	—	106,477	118,680
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	9,429	7,031	10,831	8,909	—	26,771	36,200
Québec	29,502	311,653	163,822	174,304	—	649,779	679,281
Ontario	21,921	236,847	340,498	288,025	—	865,370	887,291
Manitoba	13,951	96	6,214	1,528	—	7,838	21,789
Saskatchewan	12,688	—	232,108	—	—	232,108	244,796
Alberta	24,511	1,262	132,931	78,710	—	212,903	237,414
British Columbia — Colombie-Britannique	32,704	45,239	12,415	7,599	3,278	68,531	101,235
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	—	488	114	—	—	602	602
Total	158,993	698,245	917,394	564,034	3,278	2,182,951	2,341,944

(1) See footnote, Table 11. — Voir renvoi, tableau 11.

TABLE 18. Month Miles and Pole Line Miles of Exchange Lines of the Telephone Industry, by Province, 1973

TABLEAU 18. Milles de gaine et milles de lignes sur poteaux, lignes locales de l'industrie du téléphone par province, 1973

	Type of cable(1) — Type de câble(1)					Pole line miles — Milles de lignes sur poteaux
	Aerial — Aérien	Buried — Enfoui	Underground — Souterrain	Submarine — Sous-marin	Total sheath — Milles de gaine	
miles — milles						
Newfoundland — Terre-Neuve	2,680	197	102	4	2,983	32
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	488	1,463	9	1	1,961	740
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	5,466	2,912	206	43	8,627	3,559
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5,250	1,790	261	19	7,320	4,765
Québec	32,800	11,596	6,236	91	50,723	21,971
Ontario	45,455	38,248	9,556	237	93,496	26,622
Manitoba	3,667	7,019	1,115	11	11,812	9,837
Saskatchewan	2,927	15,091	352	—	18,370	50,654
Alberta	4,093	47,453	1,429	—	52,975	4,423
British Columbia — Colombie-Britannique	16,706	4,326	1,778	160	22,970	7,143
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	79	27	1	—	107	16
Total	119,611	130,122	21,045	566	271,344	129,762

(1) See footnote, Table 11. — Voir renvoi, tableau 11.

TABLE 14. Sheath Miles and Pole Line Miles of Toll Lines of the Telephone Industry, by Province, 1973

TABLEAU 14. Milles de gaine et milles de lignes sur poteaux, lignes interurbaines de l'industrie du téléphone, par province, 1973

	Type of cable(1) — Type de câble(1)					Pole line miles — Milles de lignes sur poteaux
	Aerial — Aérien	Buried — Enfoui	Underground — Souterrain	Submarine — Sous-marin	Total sheath — Milles de gaine	
miles — milles						
Newfoundland — Terre-Neuve	1	1	—	—	2	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	62	83	3	—	148	503
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	944	205	12	—	1,161	2,160
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	43	127	14	—	184	—
Québec	3,524	1,615	526	—	5,665	2,195
Ontario	1,364	2,956	868	—	5,188	100
Manitoba	2	106	22	—	130	1,710
Saskatchewan	—	3,078	—	—	3,078	—
Alberta	5	472	98	—	575	3,197
British Columbia — Colombie-Britannique	826	640	88	104	1,658	3,635
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	3	1	—	—	4	—
Total	6,774	9,284	1,631	104	17,793	13,500

(1) See footnote, Table 11. — Voir renvoi, tableau 11.

TABLE 15. Carrier Systems on Physical Circuits of the Telephone Industry, by Province, 1973

TABLEAU 15. Réseaux à courants porteurs sur circuits réels de l'industrie du téléphone, par province, 1973

	Exchange lines — Lignes locales			Toll lines — Lignes interurbaines		
	Systems — Réseau	Channels — Canaux	One-way channel miles — Milles de canaux à sens unique	Systems — Réseau	Channels — Canaux	One-way channel miles — Milles de canaux à sens unique
number — nombre						
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	59	247	6,944
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	24	2	25	253	1,905	58,992
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	61	951	15,649	105	1,099	39,765
Québec(1)	3,841	56,687	1,550,507	1,773	20,268	1,160,642
Ontario	25	145	1,713	158	970	30,374
Manitoba	—	—	—	232	1,777	76,672
Saskatchewan	26	120	2,485	102	303	10,135
Alberta	23	48	422	575	4,410	223,169
British Columbia — Colombie-Britannique	263	4,166	74,902	252	2,723	96,679
Total	4,263	62,119	1,645,703	3,509	33,702	1,703,349

(1) Includes data of Bell Canada, which operates in Newfoundland, Quebec, Ontario and the Northwest Territories. — Comprend les chiffres de Bell Canada pour Terre-Neuve, le Québec, l'Ontario et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLEAU 16. Télécopieurs sur Data Sets en ligne avec les Centraux de télécopieurs, par province, 1973

TABLEAU 16. Télécopieurs et téléscripteurs sur lignes privées et reliés à des centraux de télécopieurs, par province, 1973

	Teletypewriters - Télécopieurs		Data sets - Téléscripteurs	
	On private lines — Sur lignes privées	Connected to exchanges — Reliés à des centraux	On private lines — Sur lignes privées	Connected to exchanges — Reliés à des centraux
	number - nombre			
Newfoundland - Terre-Neuve	12	59	34	73
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	4	9	—	—
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	16	199	37	112
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	178	189	38	102
Québec	1,581	1,310	352	1,945
Ontario	1,913	1,628	585	3,281
Manitoba	256	248	112	337
Saskatchewan	170	250	56	75
Alberta	762	834	179	172
British Columbia - Colombie-Britannique	535	484	94	1,335
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	—	1	—	1
Total	5,427	5,211	1,487	7,433

TABLEAU 17. Long Distance Communication Media, by Province, 1973

TABLEAU 17. Moyens de communication interurbaine, par province, 1973

	Microwave radio relay systems(1) Réseaux de relais radio sur micro-ondes(1)		High frequency radio systems Réseaux radioélectriques à haute fréquence	
	Route miles — Milles de voie d'acheminement	Channel miles(2) — Milles de voies(2)	Systems — Réseaux	Exchanges served — Centraux desservis
	number - nombre			
Newfoundland - Terre-Neuve	1,185	41,312	1	5
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	160	9,366	—	—
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,436	302,414	5	6
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1,841	6,971	9	16
Québec(3)	9,493	564,383	4	29
Ontario	—	—	1	7
Manitoba	3,261	15,050	1	37
Saskatchewan	5,921	23,793	2	21
Alberta	6,299	29,513	9	11
British Columbia - Colombie-Britannique	6,845	19,448	2	6
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	—	—	1	14
Total	36,441	1,012,250	35	152

(1) Includes tropospheric scatter systems. — Comprend réseaux de diffusion troposphérique.

(2) Excluding protection channels. — Sauf les voies de protection.

(3) Includes data of Bell Canada, which operates in Newfoundland, Quebec, Ontario and the Northwest Territories. — Comprend les chiffres de Bell Canada, pour Terre-Neuve, le Québec, l'Ontario et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE 18. Operating Revenue and Expenses of the Telecommunications by provinces, 1972

No.		Newfoundland — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec(2)	Ontario
thousands of dollars — milliers de dollars							
<u>Operating revenue</u>							
Local service revenue:							
Charges to customers:							
1 Monthly revenue for service and equipment	11,269	3,053	26,575	20,292	652,139	12,114	
2 Message charges revenue	—	—	24	155	1,511	10	
3 Non recurring charges revenue	369	80	843	65	34,027	171	
4 Coin telephones — Local service revenue	318	60	924	535	20,103	281	
Local private line service revenue:							
5 Telephone	—	158	783	758	6,020	—	
6 Teletypewriter	—	—	—	—	673	4	
7 Program transmission	—	5	191	70	2,855	—	
8 Other local private line service revenue	—	16	134	296	5,004	—	
9 Other local service revenue	—	—	—	15	551	176	
10 Total	11,956	3,372	29,474	22,186	722,883	12,756	
Toll service revenue:							
Message toll revenue:							
11 Telephone	13,671	3,794	31,061	24,704	468,596	21,323	
12 Teletypewriter	57	11	295	202	4,185	13	
13 Other message toll revenue	4	—	—	91	3,647	64	
14 Wide area telephone service (WATS)	—	15	491	1,452	39,199	67	
Toll private line service revenue:							
15 Telephone	—	39	440	1,272	34,845	61	
16 Teletypewriter	—	—	64	241	4,490	6	
17 Program transmission	—	21	168	1,372	8,491	1	
18 Wide band	—	—	—	529	16,249	—	
19 Other toll private line service revenue	—	100	2,460	1,126	11,287	13	
20 Other toll service revenue	1,106	4	24	19	805	4	
21 Less charges payable to connecting systems for toll services	209	922	3,741	—	1,197	10,552	
22 Total	14,629	3,062	31,262	31,008	590,597	11,800	
Miscellaneous operating revenue:							
23 Directory advertising and sales	301	112	1,365	1,468	609	638	
24 Plant and building rental	21	20	486	700	9,103	43	
25 Other	259	—	108	365	21,852	2,469	
26 Total	581	132	1,959	2,533	31,564	3,530	
27 Less uncollectible operating revenue	100	18	355	214	4,915	108	
28 Total operating revenue	27,066	6,548	62,340	55,513	1,340,129	26,798	
<u>Operating expenses</u>							
Maintenance:							
29 Buildings and grounds	123	9	230	262	6,931	89	
30 Structures other than buildings (outside plant)	807	190	1,501	1,578	38,591	4,133	
31 Machinery and equipment (include central office equipment and station equipment)	2,707	757	6,743	6,040	155,171	1,363	
32 Other	33	125	1,261	1,324	22,148	123	
33 Total	3,670	1,081	9,735	9,204	222,841	5,708	
34 Depreciation	4,616	1,337	12,457	11,642	271,142	4,034	
Traffic:							
35 Operators' wages	1,193	794	4,838	2,479	55,751	236	
36 Other	642	100	969	939	21,207	216	
37 Total	1,835	894	5,807	3,418	76,958	452	
Marketing and commercial:							
38 General administration	142	16	469	869	16,167	371	
39 Local commercial operations	766	143	1,308	1,271	36,275	175	
40 Directory expenses	225	73	776	1,003	363	318	
41 Advertising	—	20	195	359	4,345	—	
42 Sales expenses	73	17	626	561	12,643	44	
43 Miscellaneous	—	8	182	74	5,175	—	
44 Total	1,206	277	3,556	4,137	74,968	908	
Other operating expenses (excluding taxes):							
45 General office expenses	2,090	245	4,015	5,996	121,696	794	
Rents:							
46 Land and buildings	160	12	100	103	9,428	13	
47 Machinery and equipment (include circuits and transmission equipment)	2,267	21	851	461	15,332	195	
48 Miscellaneous operating expenses (net)	1,401	268	2,990	1,043	48,679	3,560	
49 Total	5,898	546	7,956	7,603	195,135	4,582	
50 Total operating expenses	17,225	4,135	39,511	36,004	841,044	15,664	

(1) Data is not available for Canadian National Telecommunications which operates in Newfoundland, British Columbia, the Yukon and Northwest Territories.

(2) Includes data of Bell Canada, which operates in Newfoundland, Quebec, Ontario and the Northwest Territories.

TABLEAU 18. Recettes et dépenses d'exploitation de l'industrie du téléphonage, par province, 1973

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Total	N°
thousands of dollars — milliers de dollars					
<u>Recettes d'exploitation</u>					
Recettes provenant du service local:					
26,061	20,528	65,244	103,429	940,704	1
133	71	—	201	2,105	2
1,249	571	5,327	7,344	50,046	3
1,164	730	2,347	3,315	29,777	4
96	419	2,845	2,451	13,528	5
21	2	3	—	703	6
55	32	470	392	4,070	7
375	410	588	879	7,702	8
11	—	273	—	1,026	9
29,163	22,763	77,097	118,011	1,049,661	10
Service interurbain:					
42,458	41,233	97,968	123,402	868,210	11
334	263	833	928	7,121	12
319	46	—	412	4,583	13
1,686	772	1,523	2,246	47,451	14
1,025	216	3,383	3,833	45,114	15
214	62	472	—	5,549	16
763	237	1,982	425	13,460	17
266	191	387	1,027	18,649	18
664	62	2,575	1,856	20,143	19
27	30	62	3,845	5,926	20
1,402	—	118	5,314	23,455	21
48,354	43,112	109,067	132,660	1,012,751	22
Recettes d'exploitation diverses:					
1,239	1,240	6,364	12,986	27,310	23
743	457	3,348	3,939	18,862	24
1,62	1,672	634	344	27,804	25
3,073	3,369	10,346	17,269	73,976	26
415	253	980	1,983	9,341	27
78,175	68,991	195,530	265,957	2,127,047	28
<u>Dépenses d'exploitation</u>					
Entretien:					
656	307	2,231	1,407	12,245	29
2,581	2,040	3,631	10,667	65,719	30
12,010	8,753	25,585	35,902	255,031	31
2,231	484	6,256	7,236	41,221	32
17,478	11,584	37,703	55,212	374,216	33
19,028	14,790	52,171	49,380	440,597	34
5,624	4,419	9,792	18,925	104,051	35
2,007	1,122	3,755	5,323	36,280	36
7,631	5,541	13,547	24,248	140,331	37
Commercialisation:					
570	629	2,358	1,663	23,054	38
2,325	1,780	4,645	8,771	57,459	39
1,323	991	3,201	7,147	15,420	40
316	376	785	1,048	7,444	41
1,060	450	1,210	2,821	19,505	42
178	144	829	2,067	8,657	43
5,772	4,370	13,028	23,317	131,539	44
Autres dépenses d'exploitation (sauf les impôts):					
5,832	4,047	18,350	19,548	182,613	45
345	644	170	973	11,948	46
1,102	—	2,274	1,172	23,655	47
741	5,234	5,222	6,493	75,631	48
8,020	9,925	26,016	28,186	293,847	49
57,929	46,210	142,465	180,343	1,380,530	50
<u>Total des dépenses d'exploitation</u>					

(1) Les chiffres des Télécommunications du Canadien-National pour Terre-Neuve, la Colombie-Britannique, le Yukon, et les Territoires du Nord-Ouest ne sont pas disponibles.

(2) Comprend les chiffres de Bell Canada, pour Terre-Neuve, le Québec, l'Ontario et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE 19. Income Statement of the Telephone Industry(1), by Province, 1973

No.		Newfoundland — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec(2)	Ontario
thousands of dollars — milliers de dollars							
1	Total operating revenue	27,066	6,548	62,340	55,513	1,340,129	26,798
2	Less: Total operating expenses	17,225	4,135	39,511	36,004	841,044	15,663
3	Net operating revenue	9,841	2,413	22,829	19,509	499,085	11,135
Other income:							
4	Interest earned	14	—	94	594	21,920	892
5	Dividends earned	—	—	176	—	23,050	1,693
6	Other	140	80	816	534	379	3,165
7	Sub-total	154	80	1,086	1,128	45,349	5,750
Other expenses:							
8	Interest charges	2,846	610	5,928	4,457	120,429	2,925
9	Taxes other than income taxes	349	118	1,795	805	77,221	953
10	Other	17	15	193	—	96	3,489
11	Sub-total	3,212	743	7,916	5,262	197,746	7,367
12	Net profit (loss) before income taxes	6,783	1,750	15,999	15,375	346,688	9,518
Income taxes:							
13	Deferred	869	455	4,305	3,475	101,779	185
14	Current	1,986	374	3,226	3,927	56,114	608
15	Sub-total	2,855	829	7,531	7,402	157,893	793
16	Net profit (loss) for year ended December 31, 1973	3,928	921	8,468	7,977	188,795	8,723

(1) Data is not available for Canadian National Telecommunications, which operates in Newfoundland, British Columbia, the Yukon and Northwest Territories.

(2) Includes data of Bell Canada, which operates in Newfoundland, Quebec, Ontario and the Northwest Territories.

TABLE 20. Statement of Retained Earnings of the Telephone Industry(1), by Province, 1973

No.		New- found- land — Terre- Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec(2)	Ontario
thousands of dollars — milliers de dollars							
1	Surplus or deficit at beginning of fiscal period	4,260	2,019	20,113	17,499	358,431	3,767
2	Net profit (loss) for year	3,928	921	8,468	7,973	188,795	8,725
3	Miscellaneous additions	—	—	1	4	—	1,411
4	Total additions	3,928	921	8,469	7,977	188,795	10,136
Dividends:							
5	Common	2,541	339	5,001	4,366	109,418	3,893
6	Preferred	360	1B7	743	544	14,766	409
7	Sub-total	2,901	526	5,744	4,910	124,184	4,302
8	Miscellaneous deductions	90	—	—	3	1,475	2,570
9	Total deductions	2,991	526	5,744	4,913	125,659	6,378
10	Surplus or deficit at December 31, 1973	5,197	2,414	22,838	20,563	421,567	7,031

(1) Data is not available for Canadian National Telecommunications, which operates in Newfoundland, British Columbia, the Yukon and Northwest Territories.

(2) Includes data of Bell Canada, which operates in Newfoundland, Quebec, Ontario and the Northwest Territories.

TABLEAU 19. Déclaration des revenus de l'industrie du téléphone(1), par province, 1973

Manitoba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britan-nique	Total		NO
thousands of dollars — milliers de dollars						
78,175	68,991	195,530	265,957	2,127,047	Recettes totales d'exploitation	1
57,929	46,210	142,465	180,343	1,380,529	Moins: dépenses totales d'exploitation	2
20,246	22,781	53,065	85,614	746,518	Recettes nettes d'exploitation	3
					Autres revenus:	
1,374	608	6,551	2,214	34,261	Intérêt reçu	4
—	—	—	8	24,972	Dividendes reçus	5
800	3,112	2,590	2,851	14,467	Autres	6
2,174	3,720	9,141	5,073	73,655	Total partiel	7
					Autres dépenses:	
14,981	6,416	41,409	31,523	231,524	Intérêts	8
1,718	689	3,892	10,513	98,053	Impôts autres que l'impôt sur le revenu	9
541	2,884	2,025	658	9,918	Autres	10
17,240	9,989	47,326	42,694	339,495	Total partiel	11
5,180	16,512	14,880	47,993	480,678	Bénéfice net (perte nette) avant l'impôt sur le revenu	12
					Impôt sur le revenu:	
—	—	—	19,882	130,950	Différé	13
—	—	—	3,214	69,449	Courant	14
—	—	—	23,096	200,399	Total partiel	15
5,180	16,512	14,880	24,897	280,279	Bénéfice net (perte nette) pour l'année terminée le 31 décembre, 1973	16

(1) Les chiffres des Télécommunications du Canadien-National pour Terre-Neuve, la Colombie-Britannique, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest ne sont pas disponibles.

(2) Comprend les chiffres de Bell Canada pour Terre-Neuve, le Québec, l'Ontario et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLEAU 20. Déclaration des gains acquis par l'industrie du téléphone(1), par province, 1973

Mani-toba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britan-nique	Total		NO
thousands of dollars — milliers de dollars						
6,021	57,123	51,819	60,319	581,371	Excédent ou perte au commencement de la période financière	1
5,180	16,512	14,880	24,897	280,279	Bénéfice net (perte nette) pour l'année	2
—	—	723	—	2,139	Additions diverses	3
5,180	16,512	15,603	24,897	282,418	Additions, total	4
					Dividendes:	
—	8,150	1,750	10,357	145,815	Sur actions ordinaires	5
—	—	—	5,799	22,808	Sur actions privilégiées	6
—	8,150	1,750	16,156	168,623	Total partiel	7
3,000	—	1,953	1	9,092	Déductions diverses	8
3,000	8,150	3,703	16,157	177,715	Déductions, total	9
8,201	65,485	63,719	69,059	686,074	Excédent ou perte le 31 décembre 1973	10

(1) Les chiffres des Télécommunications du Canadien-National pour Terre-Neuve, la Colombie-Britannique, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest ne sont pas disponibles.

(2) Comprend les chiffres de Bell Canada, pour Terre-Neuve, le Québec, l'Ontario et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE 21. Assets, Liabilities and Net Worth Data of the Telephone Industry,(1) by Province, 1973

No.		Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec (2)	Ontario
thousands of dollars — milliers de dollars							
<u>Assets</u>							
Current assets:							
1	Cash and temporary cash investments	1,773	46	687	3,066	99,392	979
2	Accounts receivable (less allowance for doubtful accounts)	4,217	796	10,014	7,375	174,333	2,094
3	Inventories of materials and supplies (at cost)	2,098	267	4,960	3,319	74,198	1,554
4	Prepayments	320	44	489	186	6,924	19
5	Other current assets	79	—	216	—	3,067	525
6	Sub-total	8,487	1,153	16,366	13,946	357,914	5,171
7	Total telephone plant (at cost)	94,311	27,485	262,966	227,204	5,375,938	113,619
8	Less accumulated depreciation	19,056	6,157	66,497	65,110	1,481,519	25,725
9	Sub-total net telephone plant	75,255	21,328	196,469	162,094	3,894,419	87,894
Investments:							
10	Investments in subsidiary companies	—	—	3,233	6	249,495	35,650
11	Other investments	300	72	3,376	1,097	70,784	708
12	Sub-total	300	72	6,609	1,103	320,279	36,358
Deferred charges:							
13	Unamortized discount, premium and expense on long-term debt	909	133	1,099	423	14,951	240
14	Other deferred charges	1,713	61	536	580	20,471	46
15	Sub-total	2,622	194	1,635	1,003	35,422	246
16	Other assets	—	—	36	423	2,698	12,335
17	Total assets	86,664	22,747	221,115	178,569	4,610,732	142,106
<u>Liabilities and net worth</u>							
Current liabilities:							
18	Bank loans and overdrafts	1,994	480	1,190	—	12,400	174
19	Accounts payable	1,913	653	6,927	6,557	105,848	2,109
20	Notes payable	500	—	—	—	12,403	1,700
21	Taxes payable	372	94	—	—	23,862	192
22	Dividends payable	15	41	1,482	1,125	29,238	604
23	Interest payable	403	69	1,174	1,039	31,478	204
24	Advanced billings and payments for services	350	2	148	107	24,975	134
25	Other current liabilities	432	22	202	2,000	25,009	506
26	Sub-total	5,979	1,361	11,123	10,828	265,213	5,623
27	Long-term debt	43,304	9,750	94,522	63,181	1,836,449	35,751
Deferred credits:							
28	Income taxes	869	2,402	26,614	25,556	444,586	1,070
29	Other deferred credits	—	4	20	65	14,613	—
30	Sub-total	869	2,406	26,634	25,621	459,199	1,070
31	Other liabilities or reserves	—	—	—	—	423	717
Proprietary equity and unappropriated surplus (net worth):							
Stated value of issued capital stock:							
32	Common	25,540	2,768	40,412	47,512	983,686	58,941
33	Preferred	4,909	3,050	10,425	7,853	265,810	7,564
34	Premium on capital stock	776	998	15,161	3,032	378,385	—
35	Proprietary equity of provincial and other governments	90	—	—	—	—	25,407
36	Retained earnings	5,197	2,414	22,838	20,542	421,567	7,031
37	Sub-total net worth	36,512	9,230	88,836	78,939	2,049,448	98,343
38	Total liabilities and net worth at December 31	86,664	22,747	221,115	178,569	4,610,732	142,106

(1) Data is not available for Canadian National Telecommunications, which operates in Newfoundland, British Columbia, the Yukon and Northwest Territories.
 (2) Includes data of Bell Canada, which operates in Newfoundland, Quebec, Ontario and the Northwest Territories.

TABLEAU 11. Actif, passif et valeur nette de l'industrie des télécommunications, par province, 1972

Migis-toba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Total		NO
thousands of dollars — milliers de dollars						
					<u>Actif</u>	
Disponibilités:						
(1,341)	5,729	3,642	510	114,483	En caisse et placements temporaires à vue	1
10,895	9,237	26,913	37,121	282,995	Effets à recevoir (moins réserve pour créances douteuses)	2
3,127	3,558	15,377	8,985	117,443	Stocks de matériaux et fournitures (prix de revient)	3
1,184	716	2,194	3,942	16,018	Paiements anticipés	4
—	176	—	276	4,339	Autres disponibilités	5
13,865	19,416	48,126	50,834	535,278	Total partiel	6
379,261	330,233	881,601	1,098,816	8,791,434	Total des installations téléphoniques (prix de revient)	7
118,279	91,230	215,275	245,875	2,334,723	Moins amortissement comptable	8
260,982	239,003	666,326	852,941	6,456,711	Total partiel net des installations téléphoniques	9
Placements:						
—	—	—	41,855	330,239	Dans les filiales (téléphoniques)	10
23,453	999	3,269	4,002	108,060	Autres placements	11
23,453	999	3,269	45,857	438,299	Total partiel	12
Frais différés:						
2,069	1,177	5,379	6,715	33,095	Escomptes, primes et frais non amortis sur dette à long terme	13
1,096	—	4,282	190	28,975	Autres frais différés	14
—	1,177	9,661	6,905	62,070	Total partiel	15
—	4,700	73,436	—	93,688	Autre actif	16
391,465	265,295	800,818	956,537	7,586,046	Total de l'actif	17
<u>Passif et valeur nette</u>						
Exigibilités:						
—	—	—	33,500	49,738	Emprunts et découverts de banque	18
7,282	4,856	20,827	23,404	180,376	Effets à payer	19
8,050	—	66,500	5,470	94,623	Billets à payer	20
—	—	—	6,002	30,522	Impôts à payer	21
—	8,150	—	3,864	44,519	Dividendes à payer	22
3,286	2,382	11,876	8,017	59,926	Intérêt à payer	23
1,148	835	5,220	5,499	38,418	Factures et paiements à l'avance pour services	24
—	—	440	8,273	36,884	Autres exigibilités	25
19,766	16,223	104,861	94,029	535,006	Total partiel	26
236,280	1,567	530,990	445,330	3,297,124	Dette à long terme	27
Crédits différés:						
—	—	—	103,383	604,480	Impôt sur le revenu	28
362	2,850	13,607	2	31,523	Autres crédits différés	29
362	2,850	13,607	103,385	636,003	Total partiel	30
3,465	—	73,475	—	78,080	Autre passif ou réserves	31
Part des propriétaires et excédent non réparti (valeur nette):						
Valeur déclarée du capital:						
80	49,746	298	83,286	1,292,269	Actions émises ordinaires	32
—	—	—	103,950	403,561	Actions privilégiées	33
—	—	—	55,297	453,649	Primes sur capital-actions	34
33,289	129,424	13,868	2,199	204,277	Avoir des propriétaires (gouvernement provincial et autres administrations publiques)	35
8,223	65,485	63,719	69,061	686,077	Bénéfices non répartis	36
41,592	244,655	77,885	313,793	3,039,833	Total partiel de la valeur nette	37
391,465	265,295	800,818	956,537	7,586,046	Total du passif et de la valeur nette au 31 décembre	38

(1) Les chiffres des Télécommunications du Canadian-National pour Terre-Neuve, la Colombie-Britannique, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest ne sont pas disponibles.

(2) Comprend les chiffres de Bell Canada pour Terre-Neuve, le Québec, l'Ontario, et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE II. Telephone Plant (at cost) of the Telephone Industry, by Province, 1971

No.	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec (2)	Ontario
thousands of dollars — milliers de dollars						
1 Land	595	210	1,749	1,712	41,027	437
2 Buildings	6,062	1,361	19,744	16,147	359,698	6,654
Structures other than buildings (outside plant):						
3 Pole lines	5,106	1,180	11,984	15,064	167,397	32,912
4 Aerial cable	19,426	2,962	37,404	36,318	513,832	2,032
5 Underground cable	3,264	225	6,031	7,566	361,809	159
6 Buried cable (less duct)	1,552	4,444	12,103	10,248	314,513	214
7 Submarine cable	101	15	474	545	6,489	—
8 Aerial wire	471	730	5,402	4,780	30,689	25,973
9 Underground conduit	2,200	228	3,561	4,847	237,771	466
10 Sub-total	32,120	9,784	76,959	79,368	1,632,500	61,756
Machinery and equipment:						
Central office equipment:						
11 Manual	1,634	828	5,479	3,493	70,508	37
12 Step-by-step	10,878	3,252	25,473	15,891	470,885	33,561
13 Crossbar	9,679	1,318	30,137	21,824	555,808	106
14 Circuit	5,901	2,436	21,658	22,797	551,417	261
15 Radio	3,011	726	11,642	11,150	146,775	47
16 Electronic	—	—	792	2,440	150,710	—
17 Sub-total	31,103	8,560	95,181	77,595	1,946,103	33,902
Station equipment:						
18 Station apparatus	8,724	3,214	29,835	19,574	572,488	5,301
19 Station connections	6,061	2,345	14,592	13,144	367,669	1,696
20 Miscellaneous	2,318	263	4,204	4,188	154,604	1,140
21 Sub-total	17,103	5,822	48,631	36,906	1,094,761	8,137
General equipment:						
22 Furniture and office equipment	560	71	1,827	1,618	31,700	537
23 Vehicle and other work equipment	1,428	376	4,176	3,748	66,169	564
24 Sub-total	1,988	447	6,003	5,366	97,869	1,101
25 Other machinery and equipment	(260)	—	81	—	—	—
26 Sub-total telephone plant in service	88,711	26,184	248,348	217,094	5,171,958	111,987
27 Plant under construction	5,600	1,300	13,883	10,110	198,076	376
28 Other telephone plant	—	1	735	—	5,904	1,356
29 Total telephone plant at December 31	94,311	27,485	262,966	227,204	5,375,938	113,519

(1) Data is not available for Canadian National Telecommunications, which operates in Newfoundland, British Columbia, the Yukon and Northwest Territories.
(2) Includes data of Bell Canada, which operates in Newfoundland, Quebec, Ontario and the Northwest Territories.

TABLEAU II. Installations téléphoniques (au prix de revient) de l'industrie du téléphone(1), par province, 1973

Manitoba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Total		N°
thousands of dollars — milliers de dollars						
1,882	1,795	8,590	4,127	62,124	Terres	1
31,786	28,893	93,725	73,642	637,712	Édifices	2
					Structures autres que les édifices (installations extérieures):	
13,571	52,904	10,381	41,204	351,703	Lignes sur poteaux	3
20,218	16,641	34,557	108,487	791,877	Câble aérien	4
25,739	9,335	50,351	57,627	522,106	Câble souterrain	5
36,584	29,119	102,766	23,131	534,674	Câble enfoui (moins la canalisation)	6
688	—	—	2,282	10,594	Câble sous-marin	7
8,652	3,789	5,633	9,613	95,732	Fil aérien	8
17,432	5,253	28,077	45,285	345,120	Conduit souterrain	9
122,884	117,041	231,765	287,629	2,651,806	Total partiel	10
					Machines et matériel:	
					Équipement des bureaux centraux:	
2,500	5,537	13,038	15,039	121,093	Manuel	11
43,177	32,200	85,654	219,560	944,931	Pas-à-pas	12
30,786	26,302	63,264	16,999	756,313	Crossbar	13
31,742	28,183	83,077	82,370	829,842	Circuit	14
19,125	24,913	36,776	53,236	307,401	Radio	15
3,938	1,967	16,473	7,037	183,357	Électronique	16
138,868	119,102	298,282	394,241	3,142,937	Total partiel	17
					Matériel des postes:	
25,739	29,480	99,089	115,702	909,146	Appareils de poste	18
25,368	16,514	55,080	105,427	607,896	Raccords de poste	19
12,471	3,492	13,163	27,241	223,084	Divers	20
63,578	49,486	167,332	248,370	1,740,126	Total partiel	21
					Matériel en général:	
1,977	1,402	7,855	6,100	53,647	Meubles et matériel de bureau	22
5,435	3,066	10,819	18,214	113,995	Véhicules et autre matériel de travail	23
7,412	4,468	18,674	24,314	167,642	Total partiel	24
—	—	8,991	2,205	11,017	Autres machines et matériel	25
366,410	320,785	827,359	1,034,528	8,413,364	Total partiel, installations téléphoniques en service:	26
12,847	9,447	54,242	55,307	361,188	Installations en construction	27
4	1	—	8,981	16,882	Autres installations téléphoniques	28
379,261	330,233	881,601	1,098,816	8,791,434	Total, installations téléphoniques au 31 décembre	29

(1) Les chiffres des Télécommunications du Canadien-National pour Terre-Neuve, la Colombie-Britannique, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest ne sont pas disponibles.

(2) Comprend les chiffres de Bell Canada pour Terre-Neuve, le Québec, l'Ontario, et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE 23. Construction Expenditures of the Telephone Industry, by Province, 1973

TABLEAU 23. Dépenses de l'industrie du téléphone pour la construction, par province, 1973

	Dollars
Newfoundland - Terre-Neuve	17,543,036
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	5,647,956
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	42,622,481
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	29,712,922
Québec	245,320,698
Ontario	348,821,756
Manitoba	34,655,926
Saskatchewan	38,390,014
Alberta	119,371,065
British Columbia - Colombie-Britannique	149,262,635
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	600,000
Total	1,031,948,489

TABLE 24. Analysis of Wage Payments of the Telephone Industry(1), by Province, 1973

TABLEAU 24. Analyse des rémunérations dans l'industrie du téléphone(1), par province, 1973

	Charged to operating expense account — Porté au compte des dépenses d'exploitation					Charged to construction account — Porté au compte de la construction	Total wage payments(2) — Total des rémunera- tions(2)
	Maintenance — Entretien	Traffic — Commu- nica- tions	Marketing and commercial — Dépenses commerciales	Other — Autres	Total		
	dollars						
Newfoundland - Terre-Neuve	2,400,054	1,658,223	703,242	1,341,133	6,102,652	2,041,383	8,144,035
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	635,904	621,315	114,930	164,969	1,537,118	381,684	1,918,802
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	5,831,326	5,148,305	2,386,806	3,871,421	17,237,858	7,508,733	24,746,591
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	4,953,173	3,189,449	2,002,151	4,602,067	14,747,040	6,048,968	20,796,008
Quebec and - et Ontario(1)	127,566,968	71,431,472	55,547,928	90,276,341	344,822,709	107,395,136	452,217,845
Manitoba	10,435,322	6,907,544	3,306,199	13,717,420	34,366,485	4,736,983	39,103,468
Saskatchewan	5,614,236	4,871,471	3,430,850	4,713,339	18,629,896	5,057,255	23,687,151
Alberta	22,725,989	12,125,875	7,996,780	17,160,854	60,009,498	25,476,911	85,486,409
British Columbia - Colombie-Britannique	38,608,692	21,508,045	12,630,583	11,271,892	84,019,212	35,580,620	119,599,832
Total	218,771,664	127,461,699	88,119,669	147,119,436	581,472,468	194,227,673	775,700,141

(1) Data is not available for Canadian National Telecommunications, which operates in Newfoundland, British Columbia, the Yukon and Northwest Territories. — Les chiffres des Télécommunications du Canadien-National pour Terre-Neuve, la Colombie-Britannique, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest ne sont pas disponibles.

(2) Represents all monies paid to the employees before any deductions, for both full-time and part-time employees. — Représente le total des rémunérations payées aux salariés à plein temps et à temps partiel avant toute déduction.

(*) Includes data of Bell Canada, which operates in Newfoundland, Quebec, Ontario and the Northwest Territories. — Comprend les chiffres de Bell Canada, pour Terre-Neuve, le Québec, l'Ontario et les Territoires du Nord-Ouest.

Rapports publiés par la
Division des transports et des communications
traitant des

COMMUNICATIONS

Numéro de
Catalogue

- 56-001 Communications - Bulletin de service, H.S., Bil.
56-201 Statistique des Télécommunications, A., Bil.
56-202 Statistique des téléphones - Bulletin préliminaire sur les grands réseaux téléphonique, A., Bil.
56-203 Statistique du téléphone, A., Bil.
56-204 Radio et télévision, A., Bil.
56-205 Télédistribution, A., Bil.

A. - Annuel

HS. - Hors série

Bil. - Bilingue

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.



1010694283

Reports published by the
Transportation and Communications Division
dealing with

COMMUNICATIONS

Catalogue
number

- 56-001 Communications Service Bulletin, O., Bil.
56-201 Telecommunications Statistics, A., Bil.
56-202 Telephone Statistics - Preliminary Report on Large Telephone Systems, A., Bil.
56-203 Telephone Statistics, A., Bil.
56-204 Radio and Television Broadcasting, A., Bil.
56-205 Cable Television, A., Bil.

A. - Annual

O. - Occasional

Bil. - Bilingual

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.