

63

CATALOGUE No.

56-203

ANNUAL - ANNUEL

Historical File Copy



CANADA

TELEPHONE STATISTICS

STATISTIQUE DES TÉLÉPHONES

1961



500¹²

Published by Authority of
The Minister of Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre du Commerce

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Public Finance and Transportation Division
Public Utilities Section

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Division des finances publiques et des transports
Section des services d'utilité publique

January - 1964 - Janvier
6506-516

ROGER DUBUQUE, F.R.S.C.
Queen's Printer and Controller of Stationery
Ottawa

Imprimé à Ottawa

Historical file copy

Report Published by the
Public Finance and Transportation Division
dealing with

COMMUNICATIONS

Catalogue number	Title	Price
56-201	Telegraph and Cable Statistics - Annual.....	\$.50
	Historical comparisons, revenue, expenditure, messages, property mileages, employees, by company; construction and repairs....	
56-202	Telephone Statistics - Preliminary Report25
	Number of telephones, selected financial and employment data, telephone calls, for large telephone companies.	
56-203	Telephone Statistics - Annual.....	.50
	Historical comparisons, telephone calls, systems, plant, employees, finances.	
56-204	Radio and Television Broadcasting - Annual.	.50
	Revenue and expenditure by year, by area, by revenue group; income and surplus, assets and liabilities, property.	

Remittances should be in the form of cheque or money order, made payable to the Receiver General of Canada and forwarded to the Publications Distribution Unit, Financial Control Section, Dominion Bureau of Statistics, or to the Queen's Printer, Ottawa, Canada.

Publications de la
Division des finances publiques et des transports
traitant des

COMMUNICATIONS

Numéro de catalogue	Titre	Prix
56-201	Statistique des télégraphes et câbles - Annuelle \$.50	
	Comparaisons chronologiques, recettes, dépenses, messages, longueur des lignes, employés, par compagnie; construction et réparations.	
56-202	Telephone Statistics - Preliminary Report25
	Nombre de postes, certains chiffres concernant les finances et le personnel, communications des grandes sociétés téléphoniques.	
56-203	Statistique des téléphones - Annuelle50
	Comparaisons chronologiques, communications téléphoniques, réseaux, matériel, employés, finances.	
56-204 F	Radio et télévision - Annuelle50
	Recettes et dépenses par année, région, catégorie de recettes; revenu et surplus, actif et passif, biens.	

Les remises par cheque ou mandat doivent être établies du nom du Receveur général du Canada et transmises à la Sous-section de la distribution des publications, Section du contrôle des finances, Bureau fédéral de la statistique, ou à l'Imprimeur de la Reine, Ottawa, (Canada).

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5
Table	
1. Comparative Summary of Selected Telephone Statistics, 1939- 1961	8
2. Telephone Calls, by Province, 1961	9
3. Long Distance Calls with Foreign Countries, 1961	9
4. Telephone Systems by Type of Organization, and by Province, 1961	9
5. Telephones by Type of Service, by Province, and by Type of Organization, 1961	10
6. Telephones in Telephone Exchange Areas with Populations of 25,000 and Over, 1961	14
7. Telephones in Telephone Exchange Areas with Populations of 25,000 and Over, 1910 - 1961	15
8. Telephones per 100 Population, by Province, 1961	16
9. Telephones by Type of Switchboard, by Type of Electrical Energy, and by Province, 1961	16
10. Telephone Poles Purchased by the Telephone Industry, by Province, 1961	16
11. Wire Mileage of the Telephone Industry, by Province, 1961	17
12. Route Mileage of the Telephone Industry by Province, 1961	17
13. Employees, Salaries, and Wages of the Telephone Industry, by Province, 1961 ..	18
14. Assets, Liabilities, and Net Worth Data of the Telephone Industry, by Province, 1961	18
15. Revenue of the Telephone Industry, by Province, 1961	19
16. Expenditure of the Telephone Industry, by Province, 1961	19
17. Assets, Liabilities, and Net Worth Data of All Quebec and Ontario Telephone Companies and of Large Telephone Companies in Other Provinces, 1961 and 1960	20
18. Revenue and Expenditure Data of All Quebec and Ontario Telephone Companies and of Large Telephone Companies in Other Provinces, 1961 and 1960	21

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
Tableau	
1. Sommaire comparé de certaines statistiques des téléphones, 1939 - 1961	8
2. Communications téléphoniques par province, 1961	9
3. Communications internationales, 1961	9
4. Réseaux selon la forme d'organisation, et par province 1961	9
5. Postes par genre de service, par province, et suivant la forme d'organisation	10
6. Postes dans les régions de 25,000 habitants et plus desservies par central, 1961	14
7. Postes dans les régions de 25,000 habitants et plus desservies par central, 1910 - 1961	15
8. Postes pour 100 habitants, par province, 1961	16
9. Postes par genre de communication électrique et par province, 1961	16
10. Poteaux achetés par les téléphones, par province, 1961	16
11. Milles de fil des téléphones, par province, 1961	17
12. Longueur des réseaux de téléphone, par province, 1961	17
13. Employés, traitements et salaires de l'industrie des téléphones, par province, 1961	18
14. Actif, passif et avoir net de l'industrie des téléphones, par province, 1961	18
15. Recettes de l'industrie des téléphones, par province, 1961	19
16. Dépenses de l'industrie des téléphones, par province, 1961	19
17. Actif, passif et avoir net de toutes les Sociétés de téléphone du Québec et de l'Ontario et des grandes sociétés de téléphone des autres provinces, 1961 et 1960 ..	20
18. Recettes et dépenses de toutes les sociétés de téléphone du Québec et de l'Ontario et des grandes sociétés de téléphone des autres provinces, 1961 et 1960	21



TELEPHONE STATISTICS

STATISTIQUE DES TÉLÉPHONES

1961

1961 was another year of expansion for the Canadian telephone industry. The size and growth of this industry are shown in the statistics presented in the eighteen tables which are included in this publication.

Historical Comparisons

Table 1 is made up of statistics for selected years from 1939 to 1961. These statistics comprise a summary of the telephone industry. Break-downs of the various categories in Table 1, with two exceptions, are found in the other seventeen tables.

The two exceptions are "miles of wire per telephone" and "miles of wire per mile of route". The figures for "miles of wire per telephone" show that in the immediate post-war years the number of telephones has increased at a faster rate than the wire mileage. In the last few years, however, the wire mileage has increased at a faster rate than the number of telephones. The figures for "miles of wire per mile of route" show a steady increase since 1939, except for 1961. This increase is accounted for by the greater size of cables.

Telephone Calls

Table 2 shows that the number of local telephone calls in 1961 was 10,242,657,000. In 1960 there were 9,364,586,000 local telephone calls. The 1961 figure represents an increase of 9 per cent over the 1960 figure. Table 2 also presents statistics on the number of long distance calls. In 1961, 226,258,318 long distance calls were recorded, which is an increase of 5 per cent over the 1960 figure of 215,274,970. Table 2 also gives a figure of 1,741 "calls per telephone" in 1961, which is one of the highest figures in many years. The figure of 568 "total calls per capita" given in this table is the highest on record. This high figure is partly accounted for by the fact that the basis used by the Dominion Bureau of Statistics for estimating the local telephone calls of small telephone companies was changed slightly. In the past an estimate had been made which used 60 per cent of the local telephone calls made by the large telephone companies. This year a 100 per cent estimate was used, as it is felt the 60 per cent figure was too low.

The statistics in Table 3 illustrate that the number of "completed long distance calls with foreign countries" which originated in Canada was 12,268,356, compared to 12,056,489 in 1960, which is an increase of 1 per cent. Of the calls originating in Canada in 1961, 99 per cent went to the United States.

L'industrie canadienne des téléphones a connu en 1961 une autre année d'expansion. Les dix-huit tableaux contenus dans la présente publication en font voir l'importance et la croissance.

Comparaisons chronologiques

Le 1er tableau contient la statistique sommaire de l'industrie des téléphones pour certaines années de 1939 à 1941. Sauf deux, les diverses catégories qui y sont énumérées sont exposées en détail dans les dix-sept autres tableaux.

Les deux exceptions sont les "milles de fil par poste" et les "milles de fil par mille de circuit". Dans le premier cas, les chiffres révèlent qu'au cours des premières années de l'après-guerre, le nombre de postes a augmenté à un rythme plus rapide que le nombre de milles de fil. Ces quelques dernières années, cependant, le nombre de milles de fil a augmenté plus rapidement que le nombre de postes. Le "nombre de milles de fil par mille de circuit" n'a cessé d'augmenter depuis 1939, sauf en 1961, augmentation attribuable aux câbles plus gros.

Communications téléphoniques

Le tableau 2 fait voir que le nombre de communications téléphoniques locales en 1961 a été de 10,242,657,000 au regard de 9,364,586,000 en 1960, augmentation de 9 p. 100 en 1961. Le même tableau donne également le nombre de communications interurbaines, qui a été, en 1961, de 226,258,318, en augmentation de 5 p. 100 sur celui 215,274,970 de 1960. Il donne aussi le nombre de communications par poste, qui a été, en 1961, de 1,741, le plus élevé depuis plusieurs années. Le chiffre de 568 "communications par habitant" est sans précédent. L'augmentation est due en partie à une légère modification apportée à la base employée au Bureau fédéral de la statistique et qui sert à l'estimation du nombre de communications locales des petites sociétés de téléphone. Autrefois, l'estimation portait sur 60 p. 100 des communications locales enregistrées par les grandes sociétés. Cette année, la proportion est de 100 p. 100, celle de 60 p. 100 ayant été jugée trop basse.

Les chiffres du tableau 3 révèlent que le nombre de "communications internationales" amorcées au Canada a été de 12,268,356 en 1961, en augmentation de 1 p. 100 sur les 12,056,489 de 1960. Quatre-vingt-dix-neuf pour cent des communications amorcées au Canada en 1961 allaient aux États-Unis.

Organization of the Industry

According to Table 4 there were 2,509 telephone systems in Canada in 1961. This figure represents a decline of 49 systems since 1960. The decline in the number of telephone systems has been continuous for many years, and is the result of the absorption of the smaller systems by the larger systems.

Telephone Plant

Table 5 is a breakdown of telephones by type of service, by province, and by type of organization. The total number of telephones in Canada in 1960 was 5,728,167. In 1961 there were 6,014,015 telephones, which is an increase of 5 per cent. Large increases were recorded for "telephones on individual lines", "telephones on private branch exchanges", and "telephone extensions".

As of December 31, 1961, 82 telephone exchange areas with populations of 25,000 and over accounted for 4,018,989, or 67 per cent, of the total number of telephones in Canada. Table 6, which contains this information, also shows that the 82 telephone exchange areas account for only 51 per cent of the total Canadian population. This relative concentration of telephones in the larger population areas is shown in Tables 7 and 8.

Table 7 shows that there are 43 telephones per 100 population in telephone exchange areas with populations of 25,000 and over, compared to the 33 telephones per 100 population for Canada as a whole shown in Table 8.

The continuing change from manual equipment to automatic equipment is illustrated in Table 9. In 1960 the number of telephones on manual switchboards was 12 per cent of the total number of telephones. In 1961 the percentage had decreased to 11 per cent.

Table 10 shows that the number of telephone poles purchased by the industry in 1961 was 217,149, compared to 241,083 in 1960. Over the years the number of poles purchased has varied, but generally the cost per pole has tended to rise.

Total wire mileage in 1961 was 26,986,478 miles. Total wire mileage in 1960 was 25,333,802 miles. The 1961 figure, as given in Table 11, is 6.5 per cent greater than the 1960 figure.

An increase of 21 per cent, or 53,721 miles, in route mileage for 1961 over route mileage for 1960 is represented by the figure of 306,167 miles presented in Table 12. All categories but "pole lines" increased substantially during 1961.

Organisation de l'industrie

Le tableau 4 fait voir que le Canada comptait, en 1961, 2,509 réseaux téléphoniques, diminution de 49 sur 1960. En raison de l'absorption des petits réseaux par les grands, le nombre de réseaux diminue constamment depuis plusieurs années.

Matériel téléphonique

Le tableau 5 donne la répartition des postes par genre de service, province et forme d'organisation. Le nombre de postes au Canada, en 1960, était de 5,728,167; il est de 6,014,015 en 1961, augmentation de 5 p. 100. Le nombre de "postes sur lignes individuelles", "sur standards", et de "postes supplémentaires" a augmenté sensiblement.

Au 31 décembre 1961, 82 régions de 25,000 habitants et plus desservies par central comptaient 4,018,989 postes ou 67 p. 100 de tous les postes au Canada. Ces détails, contenus dans le tableau 6, révèlent aussi que ces 82 régions ne représentent que 51 p. 100 de la population totale du Canada. Les tableaux 7 et 8 indiquent cette concentration relative des postes téléphoniques dans les régions plus populeuses.

Le tableau 7 fait voir que les régions de 25,000 habitants et plus desservies par central comptent 43 postes par centaine d'habitants au regard de 33 au Canada entier, ainsi que l'indique le tableau 8.

Le tableau 9 illustre la transition qui s'opère des postes manuels aux postes automatiques. En 1960, le nombre de postes manuels représentait 12 p. 100 de tous les téléphones, il fléchissait à 11 p. 100 en 1961.

Le tableau 10 montre que l'industrie des téléphones a acheté, en 1961, 217,149 poteaux téléphoniques au regard de 241,083 en 1960. Avec les années, le nombre de poteaux achetés varie mais, en général, le prix du poteau tend à augmenter.

Le nombre de milles de fil en 1961 est de 26,986,478 au regard de 25,333,802 qu'il était en 1960. Le chiffre de 1961, indiqué au tableau 11 représente une augmentation de 6.5 p. 100 sur celui de 1960.

Le nombre (53,721) de milles de circuit en 1961 est en augmentation de 21 p. 100 sur celui (306,167) de 1961, ainsi que l'indique le tableau 12. Toutes les catégories sauf les "lignes sur fil", ont augmenté sensiblement en 1961.

Employees

The number of employees of the telephone industry in 1961 was 56,322, or 2 per cent less than the 1960 figure of 57,670. Those employed in 1961 received \$254,207,734, or 3 per cent more than the \$247,128,467 received by those employed in 1960. The number of employees has been decreasing since 1956, but the amount of salaries and wages has been steadily increasing.

Financial Statistics

Table 14 shows that the "cost of property and equipment" in 1961 was \$2,926,527,459, compared to \$2,692,484,052 in 1960. This is an increase of 9 per cent. "Capital stock" increased 16 per cent, from \$758,291,439 in 1960 to \$879,424,405 in 1961. "Long-term debt", which totalled \$1,068,399,476 in 1960, increased to \$1,134,866,419 in 1961, which is a rise of 6 per cent. These three items, which reflect the expansion of the telephone industry, have been increasing for many years.

In Table 15 the total revenue of the industry for 1961 is shown as \$679,306,194, which is an 8 per cent increase over the 1960 figure of \$627,982,847.

In Table 16 the total expenditure of the industry for 1961 is shown as \$590,427,898, which is a 7.5 per cent increase over the 1960 figure of \$549,042,848.

Tables 17 and 18 give detailed financial statistics for all Quebec and Ontario telephone companies and for large companies in other provinces. 1961 and 1960 statistics are presented.

Employés

Le personnel de l'industrie des téléphones en 1961 s'établit à 56,322 ou 2 p. 100 de moins qu'en 1960 (57,670). Il a reçu en rémunération \$254,207,734 ou 3 p. 100 (\$247,128,467) de plus qu'en 1960. Le nombre d'employés diminue depuis 1956, mais la somme des traitements et salaires augmente graduellement.

Statistique financière

Le tableau 14 fait voir que les "immobilisations au prix coûtant" en 1961 sont de \$2,926,527,459 au regard de \$2,692,484,052 en 1960, augmentation de 9 p. 100. Le capital-actions a augmenté de 16 p. 100, passant de \$758,291,439 en 1960 à \$879,424,405 en 1961. La "dette à long terme" qui était de \$1,068,399,476 en 1960 a augmenté de 6 p. 100 pour s'établir à \$1,134,866,419 en 1961. Ces trois postes, qui reflètent l'expansion de l'industrie des téléphones, augmentent depuis plusieurs années.

Le tableau 15 indique que les recettes de l'industrie en 1961 ont été de \$679,306,194, augmentation de 8 p. 100 sur celles (\$627,982,847) de 1960.

Le tableau 16 indique que les dépenses de l'industrie en 1961 ont été de \$590,427,898, en augmentation de 7.5 p. 100 sur celles (\$549,042,848) de 1960.

Les tableaux 17 et 18 contiennent les chiffres détaillés de 1961 et 1960 sur toutes les sociétés de téléphone de l'Ontario et du Québec et des grandes sociétés des autres provinces.

STATISTIQUE DES TÉLÉPHONES

TABLE 1. Comparative Summary of Selected Telephone Statistics, 1939-1961
 TABLEAU 1. Sommaire comparé de certaines statistiques des téléphones, 1939-1961

Year Année	Local calls ¹ Communications locales ¹	Long distance calls — Communications interurbaines	Total calls — Total communications	Total calls per telephone — Total communications par poste	Total calls per capita — Total communications par habitant	Long distance calls with foreign countries — Communications internationales	Telephone systems — Réseaux de téléphone	Résidence téléphones — Postes domestiques
1939	2,742,739,000	31,611,439	2,774,350,439	1,986	245	..	3,212	948,883
1945	3,145,492,000	64,788,400	3,210,280,400	1,736	265	..	3,151	1,261,589
1951	5,146,238,000	127,406,419	5,273,644,419	1,694	376	..	2,904	2,157,222
1958	8,513,455,000	194,185,543	8,707,640,543	1,701	511	19,605,206	2,619	3,631,900
1959	9,044,825,000	205,395,378	9,250,220,378	1,701	530	21,014,409	2,605	3,870,288
1960	9,364,586,000	215,274,970	9,579,860,970	1,672	537	21,689,933	2,558	4,054,252
1961	10,242,657,000	226,258,318	10,468,915,318	1,741	568	21,945,582	2,509	4,284,416
	Business telephones — Postes commerciaux	Total telephones — Total, postes	Telephones per 100 population — Postes pour 100 habitants	Wire mileage — Milles de fil	Miles of wire per telephone — Milles de fil par poste	Route mileage — Milles de circuit	Miles of wire per mile of route — Milles de fil par mille de circuit	Employees ² — Employés ²
1939.....	448,389	1,397,272	12	5,518,329	4.0	212,603	26	17,630
1945.....	587,205	1,848,794	15	6,333,761	3.4	222,435	28	25,591
1951.....	956,544	3,113,766	22	10,330,751	3.3	249,638	41	47,387
1958.....	1,486,393	5,118,293	30	20,250,410	4.0	279,199	72	61,400
1959.....	1,568,735	5,439,023	31	22,791,129	4.2	267,737	85	58,826
1960.....	1,673,915	5,728,167	32	25,333,802	4.4	271,855	93	57,670
1961.....	1,729,599	6,014,015	33	26,986,478	4.5	306,167	88	56,322
	Salaries and wages ³ — Traitements et salaires ³	Property and equipment less depreciation — Immobilisations moins amortissements	Long-term debt — Dette à long terme	Capital stock ⁴ — Capital actions ⁴	Revenue — Recettes	Expenditure — Dépenses		
							dollars	
1939	26,525,374	..	162,168,894	130,507,411	67,438,256	57,383,562		
1945	41,830,117	..	153,934,250	138,680,893	109,899,862	96,417,884		
1951	117,677,652	..	307,623,351	286,003,119	240,762,657	213,824,471		
1958	234,298,163	1,742,726,376	845,613,492	639,824,492	507,689,602	451,672,799		
1959	240,691,244	1,933,118,734	916,791,207	730,874,613	582,262,550	509,727,426		
1960	247,128,467	2,135,512,439	1,068,399,476	758,291,439	627,982,847	549,042,848		
1961	254,207,734	2,308,173,365	1,134,866,419	879,424,405	679,306,194	590,427,898		

¹ Local calls are estimated on the basis of counts made on representative days by the telephone companies, and on an estimate made by the Dominion Bureau of Statistics.

² Full-time employees only.

³ For full-time and part-time employees.

⁴ Includes premium on capital stock.

¹ Les appels locaux sont estimés d'après des comptages faits à certains jours représentatifs par les sociétés de téléphone et d'après une estimation calculée par le Bureau fédéral de la statistique.

² Employés de plein-temps seulement.

³ Pour employés de plein-temps et employés à temps partiel.

⁴ Y compris prime sur capital-actions.

TABLE 2. Telephone calls by Province, 1961
 TABLEAU 2. Communications téléphoniques par province, 1961

	Local calls ¹ Communications locales ¹	Long distance calls Communications interurbaines	Total calls Total, communications	Calls per telephone Communications par poste			Total calls per capita Total, communications par habitant
				Local Locales	Long distance Inter- urbaines	Total	
number — nombre							
Newfoundland — Terre-Neuve	202,686,000	2,100,000	204,786,000	3,271	34	3,305	440
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	34,018,000	1,135,361	35,153,361	1,671	55	1,726	332
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	361,051,000	8,033,316	369,084,316	1,964	44	2,008	498
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	233,506,000	4,522,746	238,028,746	1,707	33	1,740	395
Quebec and Ontario ² — Québec et Ontario ²	5,894,161,000	157,601,497	6,051,762,497	1,461	39	1,500	521
Manitoba	730,234,000	9,658,145	739,892,145	2,444	32	2,476	796
Saskatchewan	526,295,000	9,978,945	536,273,945	2,096	39	2,135	579
Alberta	1,300,002,000	17,559,945	1,317,561,945	3,079	41	3,120	972
British Columbia ³ — Colombie-Britannique ³	960,704,000	15,668,363	976,372,363	1,586	26	1,612	579
Total	10,242,657,000	226,258,318	10,468,915,318	1,703	38	1,741	568

¹ Local calls are estimated on the basis of counts made on representative days by the telephone companies, and on an estimate made by the Dominion Bureau of Statistics.

² Includes data of the Bell Telephone Company which operates in Quebec, Ontario, Newfoundland, and the Northwest Territories.

³ Includes data for the Northwest Territories and the Yukon Territory.

¹ Les appels locaux sont estimés d'après des comptages faits à certains jours représentatifs par les sociétés de téléphone et d'après une estimation calculée par le Bureau fédéral de la Statistique.

² Comprend les chiffres de la Compagnie de Téléphone Bell qui exerce dans le Québec, l'Ontario, à Terre-Neuve et dans les Territoires du Nord-Ouest.

³ Comprend les chiffres des Territoires du Nord-Ouest et du Yukon.

TABLE 3. Long Distance Calls with Foreign Countries, 1961
 TABLEAU 3. Communications internationales, 1961

Between Canada and — Entre le Canada et	Completed calls — Communications		number — nombre
	Originated in Canada	Originated in foreign countries ¹	
	D'origine canadienne	D'origine étrangère ¹	
United States — États-Unis	12,143,357	9,594,077	
United Kingdom and Eire — Royaume-Uni et Eire	52,950	34,742	
European Countries — Pays européens	35,668	18,724	
Asia — Asie	2,411	1,465	
Africa — Afrique	656	222	
South America — Amérique du Sud	2,411	1,880	
Central America — Amérique centrale	386	309	
Mexico — Mexique	8,951	8,804	
Australia and New Zealand — Australie et Nouvelle-Zélande	2,942	1,155	
Barbados and British West Indies — Barbades et Antilles Britanniques	1,484	1,068	
Bahamas	5,500	4,249	
Bermuda — Bermudes	4,346	2,718	
Cuba	2,226	2,944	
Other — Autres	5,096	4,869	
Total	12,268,356	9,677,226	

¹ This information is incomplete.

¹ Renseignements incomplets.

TABLE 4. Telephone Systems by Type of Organization, and by Province¹, 1961
 TABLEAU 4. Réseaux selon la forme d'organisation et par province¹, 1961

	Government — Gouvernementaux			Incorporated companies Sociétés constituées	Co-operative Sociétés coopératives	Partnership En nom collectif	Sole proprietorship Propriétaire unique	Total
	Federal Fédéraux	Provincial Provinciaux	Municipal Municipaux					
number — nombre								
Newfoundland — Terre-Neuve	1	—	—	1	—	—	—	2
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	1	24	—	1	26
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	—	—	—	4	160	9	6	179
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	1	—	5	—	1	—	7
Québec	—	1	3	88	51	2	16	161
Ontario	—	3	73	154	—	3	11	244
Manitoba	—	1	2	—	—	—	—	3
Saskatchewan	—	1	—	3	955	—	—	959
Alberta	—	2	1	—	917	—	—	920
British Columbia — Colombie-Britannique	—	1	1	3	1	—	—	6
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	1	—	—	—	1
Yukon	—	—	—	1	—	—	—	1
Total	1	10	80	261	2,108	15	34	2,509

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.

¹ Si un réseau exerce dans plus d'une province, le local du siège social détermine la province dans laquelle le réseau est compté.

STATISTIQUE DES TÉLÉPHONES

TABLE 5. Telephones by Type of Service, by Province, and by Type of Organization, 1961

No.		On individual lines Sur lignes individuelles		On 2-party lines Sur lignes à 2 postes		On 4-party lines Sur lignes à 4 postes		On more than 4-party lines Sur lignes à plus de 4 postes	
		Residence — Domestiques	Business — Commerciaux	Residence — Domestiques	Business — Commerciaux	Residence — Domestiques	Business — Commerciaux	Residence — Domestiques	Business — Commerciaux
		number — nombre							
Newfoundland:									
1	Federal government	487	521	3,196	230	975	87	722	—
2	Incorporated companies	14,367	5,754	10,336	147	8,472	—	1,529	—
3	Total	14,854	6,275	13,532	377	9,447	87	2,251	—
Prince Edward Island:									
4	Incorporated companies	5,125	2,010	1,905	27	1,107	60	5,005	330
5	Co-operative systems	—	—	—	—	—	—	713	10
6	Sole proprietorships	—	—	—	—	—	—	19	—
7	Total	5,125	2,010	1,905	27	1,107	60	5,737	340
Nova Scotia:									
8	Incorporated companies	74,164	15,287	11,259	116	9,659	362	22,460	1,040
9	Co-operative systems	5	3	4	2	15	—	4,126	188
10	Partnerships	—	—	—	—	—	—	210	1
11	Sole proprietorships	8	18	46	—	2	—	875	22
12	Total	74,177	15,308	11,309	118	9,676	362	27,671	1,251
New Brunswick:									
13	Provincial government	—	—	—	—	—	—	—	345
14	Incorporated companies	36,017	11,529	20,110	700	12,915	151	20,498	823
15	Partnerships	1	—	—	—	—	—	65	4
16	Sole proprietorships	—	—	—	—	—	—	—	121
17	Total	36,018	11,529	20,110	700	12,915	151	20,563	1,193
Quebec:									
18	Provincial government	—	—	—	—	—	—	—	128
19	Municipal government.....	10	4	—	—	6	—	266	17
20	Incorporated companies	574,044	139,697	284,166	7,121	1,324	196	105,728	8,666
21	Co-operative systems	1,705	671	766	99	303	47	6,244	242
22	Partnerships	37	91	294	31	50	4	447	18
23	Sole proprietorships	607	662	308	618	15	252	2,817	3,102
24	Total	576,403	141,125	285,536	7,869	1,698	499	115,502	12,173
Ontario:¹									
25	Provincial government	129	124	88	37	—	—	381	35
26	Municipal government.....	24,708	7,120	10,780	641	—	—	26,241	2,631
27	Incorporated companies	753,739	194,932	499,256	5,729	—	—	164,943	8,637
28	Partnerships	82	55	243	39	—	—	324	12
29	Sole proprietorships	433	227	30	568	—	—	1,933	188
30	Total	779,091	202,458	510,397	7,014	—	—	193,822 ²	11,503 ²

¹ Includes data of Northern Telephone Limited which operates in Ontario and Quebec.² Includes 4-party lines.

TABLEAU 5. Postes par genre de service, par province, et suivant la forme d'organisation, 1961

On private branch exchange		Extensions		Public pay telephones Taxiphones	Mobile telephones	Total telephones		N°
Sur standards		Postes supplémentaires						
Residence Domestique	Business Commerciaux	Residence Domestique	Business Commerciaux	Business Commerciaux	Postes Mobiles	Total postes		
number — nombre								
—	8	94	187	25	2	6,534	Terre-Neuve:	
—	6,287	3,955	4,207	401	—	55,435	Gouvernement fédéral.....	1
—	6,275	4,049	4,394	426	2	61,969	Sociétés constituées.....	2
							Total	3
							Île-du-Prince-Édouard:	
—	1,311	1,160	1,377	138	65	19,620	Sociétés constituées	4
—	—	—	—	—	—	723	Réseaux coopératifs	5
—	—	—	—	—	—	19	Propriétaires uniques	6
—	1,311	1,160	1,377	138	65	20,362	Total	7
							Nouvelle-Écosse:	
—	16,140	14,862	9,698	2,659	512	178,218	Sociétés constituées	8
—	—	1	1	—	—	4,345	Réseaux coopératifs	9
—	—	—	—	—	—	211	Sociétés en nom collectif	10
1	16	86	—	—	—	1,074	Propriétaires uniques	11
1	16,156	14,949	9,699	2,659	512	183,848	Total	12
							Nouveau-Brunswick:	
—	—	—	—	—	—	245	Gouvernement provincial	13
—	12,262	10,171	9,061	1,786	350	136,373	Sociétés constituées	14
—	—	—	—	—	—	70	Sociétés en nom collectif	15
—	—	—	—	—	—	121	Propriétaires uniques	16
—	12,262	10,171	9,061	1,786	350	136,809	Total	17
							Québec:	
—	—	—	—	—	—	128	Gouvernement provincial	18
—	—	—	—	—	—	303	Gouvernement municipal	19
36	189,178	144,459	111,717	24,320	193	1,590,845	Sociétés constituées	20
9	13	302	127	19	—	10,549	Réseaux coopératifs	21
—	—	—	—	5	—	977	Sociétés en nom collectif	22
—	—	66	40	5	—	8,492	Propriétaires uniques	23
45	189,191	144,827	111,884	24,349	193	1,611,294	Total	24
							Ontario ¹ :	
—	—	12	38	64	20	928	Gouvernement provincial	25
86	4,061	3,479	4,363	532	17	84,659	Gouvernement municipal	26
118	296,691	239,632	141,261	26,499	444	2,331,881	Sociétés constituées	27
—	—	27	20	10	—	812	Sociétés en nom collectif	28
26	3	86	122	16	3	3,635	Propriétaires uniques	29
230	300,755	243,236	145,804	27,121	484	2,421,915	Total	30

¹ Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited qui exerce dans l'Ontario et le Québec.² Comprend les lignes à 4 postes.

TABLE 5. Telephones by Type of Service, by Province, and by Type of Organization, 1961 — Concluded

No.		On individual lines Sur lignes individuelles		On 2-party lines Sur lignes à 2 postes		On 4-party lines Sur lignes à 4 postes		On more than 4-party lines Sur lignes à plus de 4 postes	
		Residence — Domestiques	Business — Commerciaux	Residence — Domestiques	Business — Commerciaux	Residence — Domestiques	Business — Commerciaux	Residence — Domestiques	Business — Commerciaux
number — nombre									
	Manitoba:								
1	Provincial government	105,687	26,088	63,989	458	—	—	32,789	2,187
2	Municipal government.....	19	65	34	32	135	—	506	28
3	Sole proprietorships	—	—	—	—	—	—	119	238
4	Total	105,706	26,153	64,023	490	135	—	33,414	2,453
	Saskatchewan:								
5	Provincial government	123,255	24,126	488	29	—	—	2,456	1,078
6	Incorporated companies	100	47	20	5	13	—	—	—
7	Co-operative systems	—	—	—	—	—	—	55,352	2,281
8	Total	123,355	24,173	508	34	13	—	57,808	3,359
	Alberta:								
9	Provincial government	154,871	30,365	—	—	—	—	2,190	—
10	Municipal government.....	74,684	20,632	—	—	—	—	—	—
11	Co-operative systems	12	—	80	—	305	14	29,208	1,015
12	Total	229,567	50,997	80	—	305	14	31,398	1,015
	British Columbia:								
13	Federal government	788	785	867	121	120	41	23	55
14	Provincial government	—	23	—	22	—	16	—	9
15	Municipal government.....	94	444	—	—	2,762	78	—	—
16	Incorporated companies	60,627	52,469	232,281	101	7,506	41	82,630	4,078
17	Co-operative systems	—	—	—	—	—	—	26	3
18	Total	61,509	53,721	232,948	244	10,388	176	82,678	4,145
	Northwest Territories:								
19	Incorporated companies	170	219	56	79	283	8	84	2
20	Total	170	219	56	79	283	8	84	2
	Yukon:								
21	Incorporated companies	6	30	14	11	23	2	44	—
22	Total	6	30	14	11	23	2	44	—
	Canada:								
23	Federal government	1,275	1,306	3,863	351	1,095	128	744	55
24	Provincial government	383,942	80,726	64,565	546	—	16	37,816	3,682
25	Municipal government.....	96,643	26,699	7,260	206	2,903	78	2,738	154
26	Incorporated companies	1,518,359	421,974	1,059,403	14,036	41,302	820	402,940	23,576
27	Co-operative systems	4,594	2,240	4,406	568	623	61	119,944	6,261
28	Partnerships	120	146	537	70	50	4	1,046	35
29	Sole proprietorships	1,048	907	384	1,186	17	252	5,744	3,671
30	Grand total	2,005,981	533,998	1,140,418	16,963	45,990	1,359	570,972	37,434

TABLEAU 5. Postes par genre de service, par province, et suivant la forme d'organisation, 1961 — fin

On private branch exchange Sur standards		Extensions Postes supplémentaires		Public pay telephones — Taxiphones	Mobile telephones Postes Mobiles	Total telephones Total, postes	Nº
Residence Domestiques	Business Commerciaux	Residence Domestiques	Business Commerciaux	Business Commerciaux			
number — nombre							
—	30,318	17,271	16,193	2,512	46	297,538	Manitoba:
—	—	20	—	2	—	841	Gouvernement provincial
—	—	14	88	—	—	459	Gouvernement municipal
—	30,318	17,305	16,281	2,514	46	298,838	Propriétaires uniques
—	—	—	—	—	—	—	Total
—	19,215	10,415	10,158	1,900	186	193,306	Saskatchewan:
—	—	—	5	1	—	191	Gouvernement provincial
—	—	—	—	—	—	57,633	Sociétés constituées
—	19,215	10,415	10,163	1,901	186	251,130	Réseaux coopératifs
—	—	—	—	—	—	—	Total
—	24,919	19,549	20,288	2,093	657	254,932	Alberta:
—	29,596	10,463	551	437	—	136,363	Gouvernement provincial
—	—	191	38	6	—	30,869	Gouvernement municipal
—	54,515	30,203	20,877	2,536	657	422,184	Réseaux coopératifs
—	—	—	—	—	—	—	Total
—	259	35	335	28	70	3,326	Colombie-Britannique:
—	—	—	—	—	—	70	Gouvernement fédéral
—	354	176	330	31	9	4,278	Gouvernement provincial
—	64,964	44,143	42,239	4,839	481	596,399	Gouvernement municipal
—	—	—	—	—	—	29	Sociétés constituées
—	65,577	44,354	42,904	4,898	560	604,102	Réseaux coopératifs
—	—	—	—	—	—	—	Total
—	244	54	135	27	—	1,361	Territoires du Nord-Ouest:
—	244	54	135	27	—	1,361	Sociétés constituées
—	—	—	—	—	—	—	Total
—	14	56	23	—	—	223	Yukon:
—	14	56	23	—	—	223	Sociétés constituées
—	—	—	—	—	—	—	Total
—	267	129	522	53	72	9,860	Canada:
—	74,452	47,247	46,677	6,569	909	747,147	Gouvernement fédéral
—	50	33,722	13,387	4,818	14	169,441	Gouvernement provincial
154	587,071	458,492	319,723	60,670	2,045	4,910,565	Gouvernement municipal
—	302	1,245	592	258	12	141,151	Sociétés constituées
—	—	27	20	15	—	2,070	Réseaux coopératifs
—	19	252	250	21	3	13,781	Sociétés en nom collectifs
276	695,833	520,779	372,602	68,355	3,055	6,014,015	Propriétaires uniques
—	—	—	—	—	—	—	Total général

TABLE 6. Telephones in Telephone Exchange Areas with Populations of 25,000 and over,¹ 1961
TABLEAU 6. Postes dans les régions de 25,000 habitants et plus¹ desservies par central, 1961

Exchange Areas Régions desservies par central	Residence telephones — Domestiques	Business telephones — Commerciaux	Total telephones — Total, postes	Population
				number — nombre
Newfoundland — Terre-Neuve:				
St. John's	18,346	10,107	28,453	89,000
Corner Brook	4,997	2,524	7,521	25,500
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:				
Charlottetown	6,105	2,850	8,955	23,000
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:				
Halifax and Dartmouth	43,930	21,379	65,309	179,220
Sydney	9,835	3,497	13,332	45,600
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:				
Fredericton	9,435	4,436	13,871	39,000
Moncton	15,109	6,885	21,994	64,000
Saint John	19,781	10,200	29,981	91,000
Québec:				
Chicoutimi	10,012	5,162	15,174	56,700
Chomedey	10,009	5,583	11,592	34,400
Drummondville	7,832	3,617	11,449	44,000
Granby	8,242	3,436	11,678	37,300
Hull ²				
Joliette	6,098	2,917	9,015	36,600
Jonquière	8,295	2,556	10,853	45,500
Lachine	18,083	8,780	26,863	63,200
Lévis	7,919	2,989	10,908	15,900
Longueuil	13,978	3,756	17,734	55,400
Montéal	467,104	239,495	706,599	1,447,300
Pointe-Claire	12,298	1,953	14,251	33,000
Pont-Viau	11,056	1,986	13,042	39,000
Québec	74,660	39,188	113,848	299,900
Rouyn	6,043	3,014	9,057	27,000
St-Hyacinthe	7,462	3,555	11,017	37,200
St-Jean	10,597	4,479	15,076	53,100
St-Jérôme	7,061	3,071	10,132	39,190
St-Lambert	15,696	3,663	19,359	56,300
Shawinigan	10,391	3,737	14,128	49,920
Sherbrooke	18,335	8,653	26,988	79,900
Sorel	6,487	2,939	9,426	36,200
Thetford-Mines	5,782	2,307	8,089	30,700
Trois-Rivières	20,675	8,590	29,265	96,500
Valleyfield	7,921	3,068	10,989	38,500
Ontario:				
Alma	7,393	1,707	9,100	24,250
Barrie	7,709	3,205	10,914	25,900
Belleville	11,176	4,890	16,066	38,100
Brantford	17,651	6,745	24,396	61,400
Burlington	13,647	3,049	16,696	42,700
Chatham	11,687	4,660	16,347	44,100
Cornwall	11,404	4,953	16,357	48,800
Fort William	13,951 ³	6,327 ⁴	20,278	51,000
Galt	9,098	3,225	12,323	32,300
Guelph	13,443	5,691	19,134	49,200
Hamilton	77,372	33,106	110,478	272,500
Kingston	19,505	9,320	28,825	67,700
Kitchener-Waterloo	30,433	12,039	42,472	104,000
London	50,184	22,427	72,611	163,000
New Toronto-Islington	53,788	17,117	70,905	159,560
Niagara Falls	16,664	6,746	23,410	59,300
North Bay	10,775	5,487	16,262	40,800
Oakville	9,251	4,431	13,682	27,530
Oshawa	20,347	6,894	27,241	68,100
Ottawa ⁵	111,823	57,833	169,656	371,700
Peterborough	16,243	6,616	22,859	53,600
Port Arthur	12,298	4,986	17,284	44,900
Port Credit	10,358	2,702	13,060	36,425
St. Catharines	28,859	10,171	39,030	104,600
St. Thomas	8,316	2,846	11,162	27,600
Sarnia	17,430	7,708	25,138	60,700
Sault Ste. Marie	17,576	6,411	23,987	65,700
Scarborough	46,138	11,436	57,574	149,450
Sudbury	21,164	8,224	29,388	84,400
Timmins	7,475	2,579	10,054	29,000
Toronto	322,359	206,517	528,878	1,020,350
Welland	10,389	3,831	14,220	39,400
West Hill	10,060	1,218	11,278	36,550
Weston	51,081	15,442	66,523	161,425
Willowdale-Don Mills	43,058	8,247	51,305	114,980
Windsor	50,975	18,601	69,576	178,100

¹ With the exception of Charlottetown, P.E.I. which has a population of less than 25,000.

² Included with Ottawa.

³ Includes 140 telephones on manual switchboards.

⁴ Includes 20 telephones on manual switchboards.

⁵ Includes Hull.

¹ A l'exception de Charlottetown (I.P.-É.) dont la population est de moins de 25,000.

² Compris dans Ottawa.

³ Y compris 140 postes manuels.

⁴ Y compris 20 postes manuels.

⁵ Y compris Hull.

TABLE 6. Telephones in Telephone Exchange Areas with Populations of 25,000 and over,¹ 1961 – Concluded
 TABLEAU 6. Postes dans les régions de 25,000 habitants et plus¹ desservies par central, 1961 – fin

Exchange Areas Régions desservies par central	Residence telephones — Domestiques	Business telephones — Commerciaux	Total telephones — Total, postes	Population
number — nombre				
Manitoba:				
Brandon	8,402	3,169	11,571	28,000
Winnipeg	144,138	57,095	201,233	470,000
Saskatchewan:				
Moose Jaw	10,545	3,371	13,916	34,400
Prince Albert	6,908	2,515	9,423	27,000
Regina	34,616	15,842	50,458	114,100
Saskatoon	30,606	11,756	42,562	96,800
Alberta:				
Calgary	88,854	40,284	129,138	270,000
Edmonton	85,584	50,779	136,363	284,987
Lethbridge	10,614	4,251	14,865	32,000
British Columbia – Colombie-Britannique:				
New Westminister	26,798	9,215	36,013	92,500
North Vancouver	20,263	3,773	24,036	64,900
Vancouver	150,358	80,905	231,263	497,200
Victoria	46,670	17,063	63,733	142,200
Total, 82 Exchange Areas – Régions desservies par central	2,755,210	1,263,779	4,018,989	9,422,127
Total, Canada	4,284,416	1,729,599	6,014,015	18,434,050

TABLE 7. Telephones in Telephone Exchange Areas with Populations of 25,000 and Over,¹ 1910 - 1961
 TABLEAU 7. Postes dans les régions de 25,000 habitants et plus¹ desservies par central, 1910 - 1961

Year Année	Number of exchange areas — Nombre de régions desservies par central	Total telephones — Total, postes	Number of telephones per 100 population
			Nombre de postes pour 100 habitants
1910	37	135,547	..
1921	47	481,738	17.0
1931	51	892,655	23.2
1941	51	1,042,305	23.6
1951	67	2,070,724	35.0
1958	71	3,213,029	39.5
1959	71	3,406,371	41.2
1960	73	3,529,033	41.8
1961	82	4,018,989	42.7

¹ Prior to 1951 population was determined by census classification areas. Prior to 1961 telephone exchange areas with a minimum population of 15,000 were included.

¹ Jusqu'en 1951 la population était déterminée d'après les limites retenues pour le recensement. Jusqu'en 1961 les régions d'un minimum de 15,000 habitants desservies par central étaient incluses.

TABLE 8. Telephones per 100 Population, by Province, 1961

TABLEAU 8. Postes pour 100 habitants, par province, 1961

	Residence telephones Postes domestiques	Residence telephones per 100 population Postes domestiques pour 100 habitants	Total telephones		Total telephones per 100 population Total, postes pour 100 habitants
			Total, postes	Total, postes	
			number — nombre	Total, postes	
Newfoundland — Terre-Neuve	44,133	9.5	61,969	13.3	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	15,034	14.2	20,362	19.2	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	137,783	18.6	183,848	24.8	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	99,777	16.5	136,809	22.7	
Québec	1,124,011	21.1	1,611,294	30.3	
Ontario ¹	1,726,776	27.4	2,421,915	38.5	
Manitoba	220,583	23.7	298,838	32.1	
Saskatchewan	192,099	20.7	251,130	27.1	
Alberta	291,553	21.5	422,164	31.1	
British Columbia — Colombie-Britannique	431,877	26.2	604,102	36.7	
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	647	4.3	1,361	9.1	
Yukon	143	.6	223	.9	
Total	4,284,416	23.2	6,014,015	32.6	

¹ Includes data of Northern Telephone Limited, which operates in Ontario and Quebec.

¹ Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited qui exerce dans l'Ontario et le Québec.

TABLE 9. Telephones by Type of Switchboard, by Type of Electrical Energy and by Province, 1961

TABLEAU 9. Postes par genre de commutation électrique et par province, 1961

	Telephones on manual switchboards Postes manuels	Telephones on auto- matic switchboards Postes automatiques	Telephones operated by magneto energy Postes à magnéto		Telephones operated by central energy Postes à source centrale centrale
			Postes à magnéto	Total, postes	
			number — nombre	Total, postes	
Newfoundland — Terre-Neuve	8,231	53,738	8,231	53,738	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	7,515	12,847	7,450	12,812	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	31,440	152,408	27,504	156,344	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	27,699	109,110	17,693	119,116	
Québec	127,476	1,483,816	67,335	1,543,959	
Ontario ¹	213,538	2,208,377	81,671	2,340,244	
Manitoba	42,057	256,781	29,670	269,168	
Saskatchewan	81,587	169,543	94,679	156,451	
Alberta	60,576	361,588	57,878	364,286	
British Columbia — Colombie-Britannique	54,978	549,124	18,281	585,821	
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	1,361	—	1,361	—	
Yukon	223	—	223	—	
Total	656,681	5,357,334	411,976	5,602,039	

¹ Includes data of Northern Telephone Limited which operates in Ontario and Quebec.

¹ Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited qui exerce dans l'Ontario et le Québec.

TABLE 10. Telephone Poles Purchased by the Telephone Industry, by Province, 1961

TABLEAU 10. Poteaux achetés par les téléphones, par province, 1961

	Under 20' Moins de 20'	20' - 24'	25' - 29'	30' and over 30' et plus	Total	Cost Coût
					number — nombre	
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	1,679	—	1,679	23,871
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	99	955	—	1,054	17,571
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	762	2,426	4,070	—	7,258	80,622
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	71	1,640	1,711	39,130
Québec ¹	127	877	4,347	42,218	47,569	1,445,504
Ontario ²	1,387	2,949	5,112	3,164	12,612	90,405
Manitoba	—	26,214	—	—	26,214	271,731
Saskatchewan	—	64,274	2,761	—	67,035	467,326
Alberta	2,746	33,644	4,197	2,715	43,302	225,824
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	8,715	—	8,715	160,938
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—
Yukon	—	—	—	—	—	—
Total	5,022	130,483	31,907	49,737	217,149	2,822,922

¹ Includes data of Bell Telephone Company, which operates in Quebec, Ontario, Newfoundland, and the Northwest Territories.

² Includes data of Northern Telephone Limited which operates in Ontario and Quebec.

¹ Comprend les chiffres de la Compagnie de Téléphone Bell, qui exerce dans le Québec, l'Ontario, à Terre-Neuve et dans les Territoires du Nord-Ouest.

² Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited qui exerce dans l'Ontario et le Québec.

TABLE 11. Wire Mileage of the Telephone Industry, by Province, 1961
 TABLEAU 11. Milles de fil des téléphones, par province, 1961

	Copper wire — Fil de cuivre			Steel wire — Fil d'acier			Total wire mileage — Millage total
	In cables — Câbles	In open circuits — circuit ouverts	Total ¹	In 2-wire circuits — Circuits bifilaires	In 1-wire circuits — Circuits unifilaires	Total	
miles — milles							
Newfoundland — Terre-Neuve	173,139	21,326	194,465	25	1,131	1,156	195,621
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	26,507	5,182	31,699	5,940	9	5,949	37,648
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	543,718	49,197	592,915	29,941	22	29,963	622,878
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	474,321	31,527	505,848	26,034	909	26,943	532,791
Québec	7,410,259	119,429	7,529,688	77,879	6,222	84,101	7,613,789
Ontario ²	11,657,270	229,155	11,886,425	161,039	218	161,257	12,047,682
Manitoba	1,002,019	48,870	1,050,889	93,370	91	93,481	1,144,350
Saskatchewan	582,741	73,481	656,222	246,732	—	246,732	902,954
Alberta	1,589,529	68,584	1,658,113	72,678	508	73,186	1,731,299
British Columbia — Colombie-Britannique	2,086,785	35,103	2,121,888	34,862	148	35,010	2,156,898
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	100	—	100	2	—	2	102
Yukon	16	—	16	450	—	450	466
Total	23,546,404	681,864	26,228,268	748,952	9,258	758,210	26,986,478

¹ Includes 578 miles of copper one-wire circuits.² Includes data of Northern Telephone Limited which operates in Ontario and Quebec.¹ Y compris 578 milles de circuits unifilaires de cuivre.² Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited qui exerce dans l'Ontario et le Québec.

TABLE 12. Route Mileage of the Telephone Industry, by Province, 1961
 TABLEAU 12. Longueur des réseaux de téléphones, par province, 1961

	Pole lines — Lignes sur fil	Underground conduits — Canalisations souterraines	Micro wave systems — Micro- onde	Coaxial cables — Câble coaxial	Submarine cables — Câbles sous-marins	Buried cables — Câbles enfouis	Total mileage — Millage total
Newfoundland — Terre-Neuve	3,336	65	100	—	56	326	3,863
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	1,904	3	118	—	90	—	2,115
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	7,759	148	384	—	14	196	8,501
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	6,672	265	581	—	11	233	7,762
Québec	31,310 ¹	5,223 ²	5,033	610	59	3,209 ³	45,444
Ontario ⁴	50,247	8,435	14,515	713	65	7,510	81,485
Manitoba	23,294	1,255	1,037	8	4	278	25,876
Saskatchewan	77,489	—	904	—	—	20	78,413
Alberta	34,360	809	1,487	—	—	606	37,282
British Columbia — Colombie-Britannique	9,502	1,230	4,276	57	323	32	15,420
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	1	—	—	—	—	—	1
Yukon	5	—	—	—	—	—	5
Total	245,879	17,433	28,435	1,388	622	12,410	306,167

¹ Includes 30 miles of pole lines of Bell Telephone Company in Newfoundland and the Northwest Territories.² Includes 5 miles of underground conduits of Bell Telephone Company in Newfoundland and the Northwest Territories.³ Includes 33 miles of buried cables of Bell Telephone Company in Newfoundland and the Northwest Territories.⁴ Includes data of Northern Telephone Limited which operates in Ontario and Quebec.¹ Y compris 30 milles de lignes sur fil de la Compagnie de Téléphone Bell à Terre-Neuve et dans les Territoires du Nord-Ouest.² Y compris 5 milles de conduits souterrains de la Compagnie de Téléphone Bell à Terre-Neuve et dans les Territoires du Nord-Ouest.³ Y compris 33 milles de câbles enfouis de la Compagnie de Téléphone Bell à Terre-Neuve et dans les Territoires du Nord-Ouest.⁴ Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited qui exerce dans l'Ontario et le Québec.

TABLE 13. Employees, Salaries and Wages of the Telephone Industry, by Province, 1961
 TABLEAU 13. Employés, traitements et salaires de l'industrie des téléphones, par province, 1961

	Employees ¹ Employés ¹	Total salaries and wages ² Total, traitements et salaires ²
	No. — nomb.	\$
Newfoundland — Terre-Neuve	536	1,550,966
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	167	496,028
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1,865	6,290,451
New Brunswick — Nouveau Brunswick	1,536	5,712,717
Québec	16,474 ³	79,022,342
Ontario ⁴	19,924	92,661,374
Manitoba	3,747	13,722,127
Saskatchewan ⁵	1,922	8,737,228
Alberta	4,443	19,191,836
British Columbia — Colombie-Britannique	5,697	26,775,241
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	8	28,874
Yukon	3	18,550
Total	56,322	254,207,734

¹ Full-time employees only.² For full-time and part-time employees.³ Includes 57 full-time Bell Telephone Company employees in Newfoundland and the Northwest Territories.⁴ Includes data of Northern Telephone Limited which operates in Ontario and Quebec.⁵ Excluding employees, and salaries and wages, of rural systems.¹ Employés de plein temps seulement.² Employés de plein temps et à temps partiel.³ Comprend 57 employés de plein temps de la compagnie de Téléphone Bell à Terre-Neuve et dans les Territoires du Nord-Ouest.⁴ Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited qui exerce dans l'Ontario et le Québec.⁵ Sans les employés, les traitements et salaires des réseaux ruraux.

TABLE 14. Assets, Liabilities and Net Worth Data of the Telephone Industry, by Province, 1961

TABLEAU 14. Actif, passif, et avoir net de l'industrie des téléphones, par province, 1961

	Cost of property and equipment Immobilisations au prix courant	Accrued depreciation Amortis- sements	Property and equipment less depreciation Immobilisations moins amortissements	Capital stock ¹ Capital- actions ¹	Long-term debt Dette à long terme
dollars					
Newfoundland — Terre-Neuve	21,766,871	2,009,629	19,757,242	8,272,925	8,244,000
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	6,912,801	1,799,729	5,113,072	1,921,120	2,500,000
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	78,280,074	19,772,423	58,507,651	26,723,577	24,069,930
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	74,907,834	17,533,290	57,374,544	29,495,108	19,053,604
Québec ²	1,903,519,742	417,380,467	1,486,139,275	611,739,931	591,370,485
Ontario ³	43,858,807	8,093,203	35,765,604	15,287,604	14,346,978
Manitoba	148,049,435	43,448,005	104,601,430	12,753,498	100,098,418 ⁴
Saskatchewan	130,907,732	30,310,156	100,597,576	18,548,099	84,008,256 ⁴
Alberta	197,797,182	34,215,785	163,581,377	32,591,950	148,277,288 ⁴
British Columbia — Colombie-Britannique	320,356,577	43,699,030	276,657,547	121,968,393	142,897,460
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	135,740	62,691	73,049	57,200	—
Yukon	34,684	29,686	4,998	65,000	—
Total	2,926,527,459	618,354,094	2,308,173,365	879,424,405	1,134,866,419

¹ Includes premium on capital stock.² Includes data of the Bell Telephone Company, which operates in Quebec, Ontario, Newfoundland, and the Northwest Territories.³ Includes data of the Northern Telephone Limited which operates in Ontario and Quebec.⁴ Includes investment of Provincial government systems.¹ Y compris prime sur capital-actions.² Comprend les chiffres de la Compagnie de Téléphone Bell, qui exerce dans le Québec, l'Ontario, à Terre-Neuve, et dans les Territoires du Nord-Ouest.³ Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited qui exerce dans l'Ontario et le Québec.⁴ Comprend les investissements des réseaux des gouvernements provinciaux.

TABLE 15. Revenue of the Telephone Industry, by Province, 1961
 TABLEAU 15. Recettes de l'industrie des téléphones, par province, 1961

	Local service revenue — Service local	Long distance service revenue — Service interurbain	Other revenue ¹ — Autres recettes ¹	Total revenue — Recettes totales
dollars				
Newfoundland — Terre-Neuve	2,245,688	1,377,593	217,142	3,840,423
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	877,856	630,998	40,652	1,549,506
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	10,290,010	6,924,963	568,972	17,783,945
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	8,240,157	7,371,428	674,209	16,285,794
Québec ²	266,692,711	146,987,099	42,200,116	455,879,926
Ontario ³	7,253,983	6,319,056	1,416,098	14,989,137
Manitoba	14,090,012	9,592,796	1,601,473	25,284,281
Saskatchewan	14,485,814	12,466,773	1,360,786	28,313,373
Alberta	20,563,155	22,626,459	1,993,789	45,183,403
British Columbia — Colombie-Britannique	41,049,151	23,827,013	5,223,503	70,099,667
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	69,216	464	2,501	72,181
Yukon	14,786	4,303	5,469	24,558
Total	385,872,539	238,128,945	55,304,710	679,306,194

¹ Includes revenue from public pay telephones and directory advertising.

² Includes data of the Bell Telephone Company, which operates in Quebec, Ontario, Newfoundland, and the Northwest Territories.

³ Includes data of Northern Telephone Limited which operates in Ontario and Quebec.

¹ Comprend recettes des taxiphones et de la publicité dans l'annuaire.

² Comprend les chiffres de la compagnie de Téléphone Bell qui exerce dans le Québec, l'Ontario, à Terre-Neuve, et dans les Territoires du Nord-Ouest.

³ Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited qui exerce dans l'Ontario et le Québec.

TABLE 16. Expenditure of the Telephone Industry, by Province, 1961
 TABLEAU 16. Dépenses de l'industrie des téléphones, par province, 1961

	Interest — Intérêt	Income taxes and other taxes — Impôts sur le revenu et autres	Other operating expenses — Autre frais d'exploitation	Total expenditure — Total, dépenses
dollars				
Newfoundland — Terre-Neuve	448,440	523,219	1,736,276	2,707,935
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	99,875	203,074	1,057,164	1,360,113
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1,004,386	3,065,010	11,088,075	15,157,471
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	822,362	2,607,620	10,624,649	14,054,631
Québec ¹	27,823,994	75,217,728	292,279,869	395,321,591
Ontario ³	1,052,366	754,651	9,219,525	11,028,542
Manitoba	4,053,499	297,150	20,368,041	24,718,690
Saskatchewan	3,423,968	267,566	21,332,928	25,024,462
Alberta	5,871,775	658,691	33,454,697	39,985,163
British Columbia — Colombie-Britannique	7,302,979	10,855,497	42,834,140	60,992,616
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest	—	931	56,583	57,514
Yukon	—	539	20,631	21,170
Total	51,903,644	94,451,676	444,072,578	590,427,898

¹ Includes data of the Bell Telephone Company, which operates in Quebec, Ontario, Newfoundland and the Northwest Territories.

² Includes data of Northern Telephone Limited which operates in Ontario and Quebec.

¹ Comprend les chiffres de la Compagnie de Téléphone Bell, qui exerce dans le Québec, l'Ontario, à Terre-Neuve, et dans les Territoires du Nord-Ouest.

² Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited qui exerce dans l'Ontario et le Québec.

**TABLE 17. Assets, Liabilities, and Net Worth Data of all Quebec and Ontario Telephone Companies
and of Large Telephone Companies in Other Provinces,¹ 1961 and 1960**

**TABLEAU 17. Actif, passif, et avoir net de toutes les sociétés de téléphone du Québec
et de l'Ontario et des grandes sociétés de téléphone des autres provinces¹, 1961 et 1960**

	1961				1960				Total
	All Quebec telephone companies ²	All Ontario telephone companies ³	Large companies in other provinces	Total	All Quebec telephone companies ²	All Ontario telephone companies ³	Large companies in other provinces		
	Toutes sociétés de téléphone du Québec ²	Toutes sociétés de téléphone de l'Ontario ³	Grandes sociétés dans les autres provinces		Toutes sociétés de téléphone du Québec ²	Toutes sociétés de téléphone de l'Ontario ³	Grandes sociétés les autres provinces		
dollars									
Assets — Actif:									
Fixed assets — Immobilisations:									
Cost of land and buildings — Terrain et bâtiments	178,698,884	6,844,064	92,766,570	276,329,518	163,244,023	6,840,969	89,179,731	259,264,743	
Cost of plant and equipment — Installations et équipement.....	1,724,820,858	37,014,743	680,676,678	2,622,512,279	1,585,653,086	34,146,377	788,605,461	2,408,404,924	
Current assets — Disponibilités:									
Cash on hand and in bank — En caisse ou dans les banques	5,507,681	1,246,555	12,956,816	19,711,052	6,914,998	674,387	11,147,488	18,736,873	
Reserve funds in banks and in securities — Fonds de réserve dans les banques et en valeurs	61,294,434	1,018,188	45,409,052	107,721,674	43,566,630	1,512,204	41,908,185	86,967,019	
Accounts receivable — Effets à recevoir	52,511,760	1,744,120	23,923,595	78,179,475	46,481,068	1,596,379	22,667,368	70,746,815	
Materials and supplies — Matériel et fournitures	11,563,451	951,115	21,650,907	34,165,473	10,523,358	902,601	25,239,430	36,665,389	
Other assets — Autres disponibilités	17,895,937	6,656,533	23,328,561	47,881,031	17,507,247	2,561,858	22,042,658	42,111,963	
Assets — Total — Actif	2,052,293,005	55,475,318	1,080,732,179	3,188,500,502	1,873,890,410	48,236,795	1,000,790,521	2,922,917,726	
Liabilities and net worth — Passif et avoir net:									
Long-term liabilities — Passif à long terme:									
Long-term debt — Dette à long terme	591,370,485	14,346,978	527,428,476	1,133,145,939	566,116,888	10,407,288	490,438,084	1,066,962,260	
Current liabilities — Exigibilités:									
Accounts payable ⁴ — Effets à payer ⁴	361,581,128	9,757,192	70,904,881	442,243,201	319,158,652	9,467,836	67,255,678	395,882,166	
Current loans and bank overdraft — Emprunts à court terme et découverts en banque	46,235	294,145	2,173,716	2,514,096	64,353	1,551,771	1,546,690	3,163,014	
Sinking fund liabilities — Passif du fonds d'amortissement	323,151	—	12,763,519	13,086,670	291,807	—	10,015,500	10,307,307	
Accumulated provision for depreciation — Provision accumulée pour amortissement	417,380,467	8,093,203	192,080,565	617,554,235	378,228,076	7,570,506	173,286,364	559,084,946	
Net worth — Avoir net:									
Capital stock⁵ — Capital-actions⁵	611,739,931	15,287,604	231,762,452	858,789,987	548,169,746	12,068,164	218,711,663	778,949,573	
Surplus — Surplus	69,851,808	7,696,196	43,618,570	121,166,374	61,860,888	7,171,230	39,536,342	108,568,460	
Total Liabilities and net worth — Passif et avoir net	2,052,293,005	55,475,318	1,080,732,179	3,188,500,502	1,873,890,410	48,236,795	1,000,790,521	2,922,917,726	

¹ Large telephone companies in other provinces are the Avalon Telephone Company Limited; The Island Telephone Company, Limited; Maritime Telegraph and Telephone Company; The New Brunswick Telephone Company, Limited; Manitoba Telephone System; Saskatchewan Government Telephones; City Telephone System, Edmonton, Alberta; Alberta Government Telephones; British Columbia Telephone Company, and Okanagan Telephone Company.

² Includes data of the Bell Telephone Company which operates in Quebec, Ontario, Newfoundland, and the Northwest Territories.

³ Includes data of Northern Telephone Limited which operates in Ontario and Quebec.

⁴ Includes miscellaneous current liabilities.

⁵ Includes premium on capital stock.

¹ Les grandes sociétés dans les autres provinces sont l'Avalon Telephone Company Limited; l'Island Telephone Company Limited; la Maritime Telegraph and Telephone Company; la New Brunswick Telephone Company Limited; le Manitoba Telephone System; les Saskatchewan Government Telephones; le City Telephone System, Edmonton (Alberta); les Alberta Government Telephones; la British Columbia Telephone Company; et l'Okanagan Telephone Company.

² Comprend les chiffres de la compagnie de Téléphone Bell, qui exerce dans le Québec, l'Ontario, à Terre-Neuve, et dans les Territoires du Nord-Ouest.

³ Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited, qui exerce dans l'Ontario et le Québec.

⁴ Comprend diverses exigibilités.

⁵ Y compris prime sur capital-actions.

TABLE 18. Revenue and Expenditure Data of All Quebec and Ontario Telephone Companies and of Large Telephone Companies in Other Provinces,¹ 1961 and 1960.

TABLEAU 18. Recettes et dépenses de toutes les sociétés de téléphone du Québec et de l'Ontario et des grandes sociétés de téléphone des autres provinces¹, 1961 et 1960

	1961				1960			
	All Quebec telephone companies ²	All Ontario telephone companies ³	Large companies in other provinces	Total	All Quebec telephone companies ²	All Ontario telephone companies ³	Large companies in other provinces	Total
	Toutes sociétés de téléphone du Québec ²	Toutes sociétés de téléphone de l'Ontario ³	Grandes sociétés dans les autres provinces		Toutes sociétés de téléphone du Québec ²	Toutes sociétés du téléphone de l'Ontario ³	Grandes sociétés dans les autres provinces	
dollars								
Revenue — Recettes:								
Local service revenue — Service local	266,692,711	7,253,983	105,051,069	378,997,763	247,589,380	7,556,564	97,243,257	352,389,201
Long distance service revenue — Service interurbain	146,987,099	6,319,056	87,170,351	240,476,506	137,835,475	4,463,450	79,752,567	222,051,492
Other revenue — Autres recettes	42,200,116	1,416,098	11,588,484	55,204,698	40,537,669	829,924	11,072,295	52,439,888
Revenue — Total — Recettes	455,879,926	14,989,137	203,809,904	674,678,967	425,962,524	12,849,938	188,068,119	626,880,581
Expenditure — Dépenses:								
Wages for repairs or maintenance — Salaires pour réparations et entretien	50,115,819	1,524,099	26,635,067	78,274,985	48,359,004	1,639,538	24,403,543	74,402,085
Cost of materials for repairs or maintenance — Coût des matériaux de réparation ou d'entretien	36,242,626	1,277,474	8,958,118	46,478,218	35,245,870	1,326,674	7,720,379	44,292,923
Depreciation — Amortissement	80,991,911	1,638,939	35,188,918	117,819,768	73,885,780	1,427,961	32,058,215	107,371,956
Switching or connecting fees — Frais de commutation ou connexion	72,467	583,176	—	655,643	102,173	565,248	—	667,421
Wages of switchboard operators — Salaires des téléphonistes	29,304,550	1,829,612	20,625,552	51,759,714	29,987,886	1,889,047	20,851,424	52,728,357
General administration — Administration générale	51,106,410	632,879	6,123,874	57,863,163	49,951,904	606,014	5,629,382	56,187,300
Interest — Intérêt	27,823,994	1,052,366	22,993,165	51,869,525	24,038,929	959,665	20,513,346	45,511,940
Other operating expenses — Autres frais d'exploitation	44,446,086	1,733,346	41,233,143	87,412,575	41,838,520	1,682,543	39,958,848	83,479,911
Income taxes and other taxes — Impôts sur le revenu et autres	75,217,728	754,651	18,470,752	94,443,131	66,501,534	666,181	16,547,512	83,715,227
Expenditure — Total — Dépenses	395,321,591	11,026,542	180,228,589	586,576,722	369,911,600	10,762,871	167,682,649	548,357,120
Net income available for dividends — Revenu net pour dividendes	60,558,335	3,962,595	23,581,315	88,102,245	56,050,924	2,087,067	20,385,470	78,523,461
Dividends — Dividendes	52,102,535	491,024	11,351,807	63,945,366	47,566,325	336,134	11,781,612	59,684,071
Retained earnings transferred to surplus — Recettes retenues transférées au surplus	8,455,800	3,471,571	12,229,508	24,156,879	8,484,599	1,750,933	8,603,858	18,839,390

¹ Large telephone companies in other provinces are The Avalon Telephone Company, Limited; The Island Telephone Company, Limited; Maritime Telegraph and Telephone Company; The New Brunswick Telephone Company, Limited; Manitoba Telephone System; Saskatchewan Government Telephones; City Telephone System, Edmonton, Alberta; Alberta Government Telephones; British Columbia Telephone Company; and Okanagan Telephone Company.

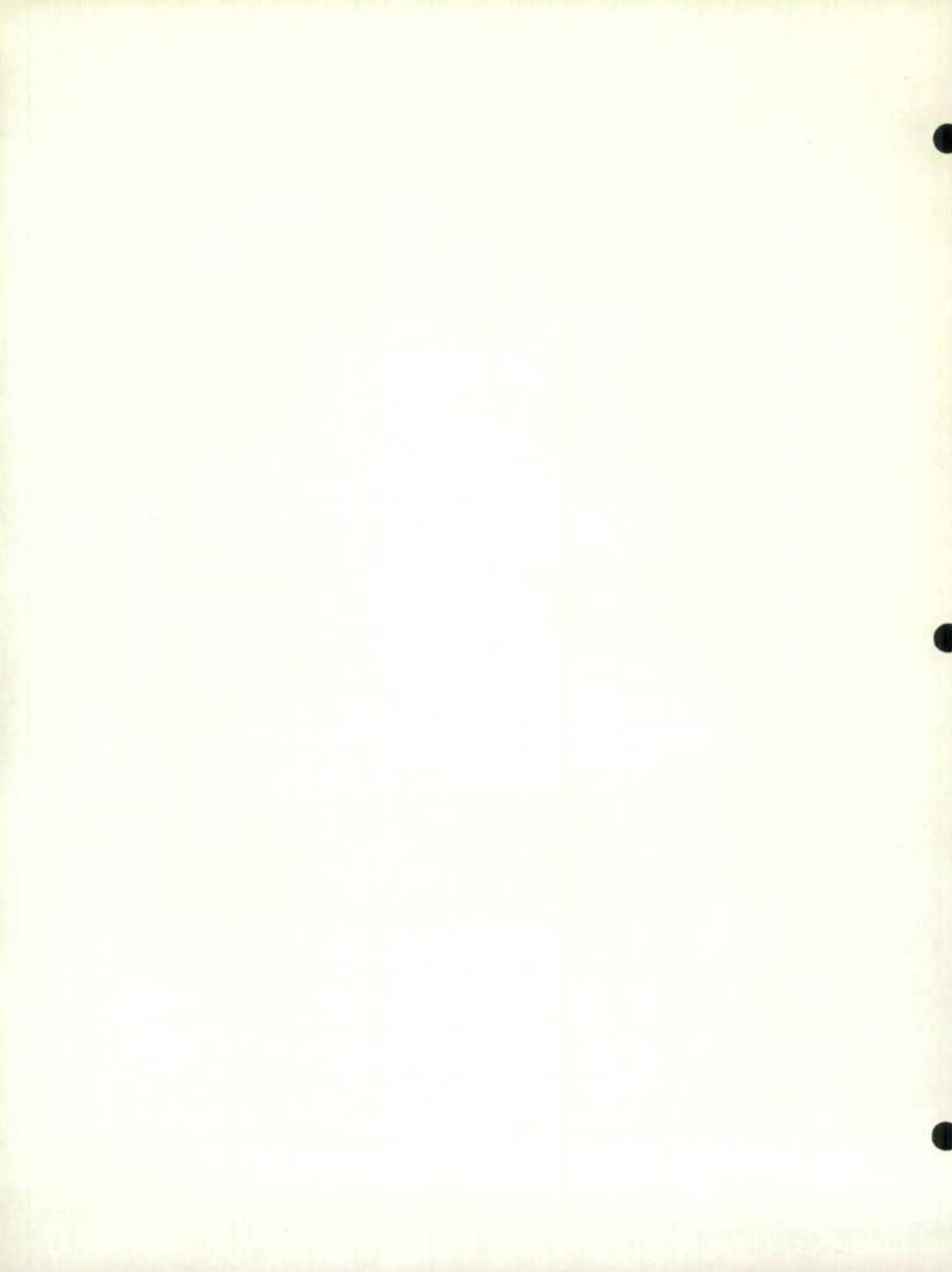
² Includes data of the Bell Telephone Company, which operates in Quebec, Ontario, Newfoundland, and the Northwest Territories.

³ Includes data of Northern Telephone Limited, which operates in Ontario and Quebec.

¹ Les grandes sociétés dans les autres provinces sont l'Avalon Telephone Company Limited; l'Island Telephone Company Limited; la Maritime Telegraph and Telephone Company; la New Brunswick Telephone Company Limited; le Manitoba Telephone System; les Saskatchewan Government Telephones; le City Telephone System, Edmonton (Alberta); les Alberta Government Telephones; la British Columbia Telephone Company; et l'Okanagan Telephone Company.

² Comprend les chiffres de la Compagnie de Téléphone Bell, qui exerce dans le Québec, l'Ontario, à Terre-Neuve, et dans les Territoires du Nord-Ouest.

³ Comprend les chiffres de la Northern Telephone Limited, qui exerce dans l'Ontario et le Québec.





STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010694251

STATISTIQUE DES TERRITOIRES
STATISTICS OF TERRITORIES

LOC1