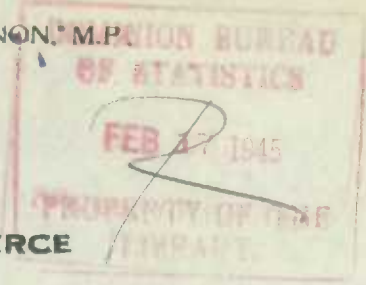


56-203 *ab*

Historical File Copy

Published by Authority of the ~~Hon. James A. MacKINNON~~ M. P. **DOMINION BUREAU OF STATISTICS**
Minister of Trade and Commerce



CANADA

DEPARTMENT OF TRADE AND COMMERCE

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

PUBLIC UTILITIES BRANCH

TELEPHONE STATISTICS

FOR

1943



**OTTAWA
1945**

Price 25 cents

Statistical Series

Published by Authority of the Queen's Printer
Ottawa, 1943

CANADA

DEPARTMENT OF TRADE AND COMMERCE

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

PUBLIC UTILITIES BRANCH

TELEPHONE STATISTICS

FOR

1943



OTTAWA
1943

Published by Authority of the Hon. James A. MACKINNON, M.P.,

Minister of Trade and Commerce.

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
TRANSPORTATION AND PUBLIC UTILITIES BRANCH
OTTAWA

Dominion Statistician, S. A. CUDMORE, M.A. (Oxon.), F.S.S., F.R.S.C.

Chief, Transportation and Public Utilities Branch, G.S. Wrong, B.Sc.

TELEPHONE STATISTICS

1 9 4 3

The number of telephones in service in Canada continued to increase, reaching a new peak at 1,692,162 in 1943. This was an increase during the year of 64,387 or 4 per cent, and an increase during the past 10 years of 499,832 telephones or 42 per cent. The largest increase during 1943 was in two party lines, which increased by 32,421 or 7.4 per cent. Private branch exchange and extension telephones increased by 13,638 or 4.4 per cent, although residence extensions decreased by 1,294 or 2.6 per cent; this was due to restrictions and the tax on such extensions. Telephones on individual lines increased by 6,485 or 1.2 per cent, on 4 party lines by 1,979 or 8.9 per cent and telephones on rural lines (more than 4 to a line) increased by 9,026 or 3.4 per cent. The other 838 of the increase were public pay telephones.

The number of telephones on automatic switchboards (dial telephones) increased by 30,588 or 3.3 per cent and on manual switchboards by 33,799 or 4.3 per cent, each class retaining the same relative position to the total as in 1942. Over 93 per cent of the dial telephones were in the 59 cities enumerated in table 22.

The estimated number of conversations or completed calls included a count of 50,347,917 long distance calls and an estimate based on counts by large systems on representative days of 2,929,446,000 local calls, or a total of 2,979,793,917 calls. This was a slight reduction in the local calls from the 1942 and 1941 estimates but a new high record for long distance calls. The big increase here was in calls between Canada and the United States and Alaska; Trans-oceanic calls, except to and from Newfoundland, have practically ceased, and calls to other western hemisphere countries have been reduced also.

The revenue from long distance calls increased from \$24,056,705 in 1942 and \$15,636,249 in 1939 to \$28,550,436 in 1943, whereas revenue from subscribers, renters, etc. increased from \$56,310,788 in 1942 and \$47,501,533 in 1939 to \$58,786,854. Total revenues increased from \$87,057,252 in 1942 to \$94,406,757 or by 8.4 per cent. The Federal excise tax on long distance calls increased from \$2,269,070 in 1942 to \$3,409,070 and on extension telephones the tax increased from \$39,116 to \$146,968. This latter tax was effective only from June 24, 1942. Taxes paid by the telephone systems increased from \$12,402,630 in 1942 to \$15,286,611 or by 23 per cent.

There was an increase in the number of employees from 20,360 in 1942 to 20,694 or 1.6 per cent but salaries and wages were increased from \$31,580,290 to \$33,581,699 or by 6.3 per cent.

The increase in pole line mileage was only 744 miles or 0.3 per cent and wire mileage increased by 43,284 miles or 0.7 per cent.

Telephone densities in the several provinces are shown below:

	Telephones per 100 Population 1943	
	Residence Telephones	All Telephones
Prince Edward Island	5.1	7.3
Nova Scotia	7.5	10.8
New Brunswick	6.2	9.1
Quebec	6.7	11.0
Ontario	13.6	19.3
Manitoba	8.7	12.7
Saskatchewan	9.0	11.4
Alberta	7.0	10.8
British Columbia	13.1	18.7
Yukon Territory	1.2	2.3
Total	9.8	14.3

Table 20 was revised in 1941 to include under "co-operative" systems, the systems constructed and operated under Part II of the Ontario Telephone Act. Under this Act telephone systems are financed by municipalities but the land of the members is taxed for the cost. Some of these systems sell service to other persons but the majority of those served are the owners of the systems. Also in Alberta stock companies were formed to acquire, for the use of the stockholders, portions of the provincial system. These have also been classified as co-operative systems although the companies are legally stock companies.

The Bell Telephone Company, with head office in Montreal and operating in Quebec and Ontario, reported 956,113 telephones or 57 p.c. of all telephones in Canada and its subsidiaries account for another 4 p.c. The provincial systems in the three Prairie Provinces accounted for 177,919 telephones, or 10.5 p.c. of the total. These provincial systems provide long distance service to the local systems and, except in Edmonton which operates a municipal system, they serve the large cities in these provinces. In the eastern provinces the Provincial systems are mainly in the provincial parks for fire rangers, etc., and the Dominion systems are in outlying sections of the country where no commercial service is available.

The following table shows the long distance telephone conversations between Canada and foreign countries. To avoid duplications the calls were reported by the system handling them across the Canadian border, although some of them might have originated on other systems. Calls coming in over the American Telephone and Telegraph radio telephone channels and the Bell Telephone connections via the United States were not compiled. Consequently the incoming calls are incomplete.

A regular service was established between Canada and Newfoundland in 1938, but it did not begin operation until January, 1939, and by Governmental Decree because of war conditions ceased to operate September 1, but resumed operation on June 22, 1940. The Canadian Trans-Atlantic Telephone Circuit was closed on August 31, 1939.

LONG DISTANCE CALLS WITH FOREIGN COUNTRIES

1 9 4 3

Between Canada and -	Number of Completed Calls		
	Canadian Marconi Company		Bell Telephone Company of Canada
	Originated in Canada	Originated in foreign countries	Originated in Canada
United States and Alaska	-	-	726,571
Newfoundland	634	920	452
United Kingdom and Eire	-	-	29
South America	-	-	75
Central America	-	-	6
Australia and New Zealand	-	-	-
Others	-	-	211
Total	634	920	727,344
Traffic transiting Canada	From Newfoundland	To Newfoundland	
United Kingdom (via Atlantic Beam)	-	-	
United States (via Bell & A.T. & T.) ..	2,959	731	
United Kingdom (via Bell)	-	-	
Total	2,959	731	

/ Bahamas	9
Cuba	74
Dominican Republic ..	2
Haiti	5
Hawaii	1
Jamaica	5
Mexico	111
Porto Rico	8
Total	211

Table 1.
Tableau 1

COMPARATIVE SUMMARIES
RESUMES COMPARATIFS

Year	Capital Stock	Funded Debt	Total Capital	Cost of Property & Equipment	Income	Expenditure	Net Income
Année	Capital actions	Dette fondée	Capital global	Coût des biens-fonds et du matériel	Recettes	Dépenses	Revenu Net
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
1934	108,638,326	162,660,037	271,298,363	331,187,227	57,380,171	50,969,088	6,391,083
1935	109,776,507	159,785,965	269,562,472	327,754,026	57,029,918	50,889,780	6,140,138
1936	111,239,775	160,331,601	271,571,376	330,048,263	59,770,591	51,938,102	7,832,489
1937	127,289,481	160,558,719	287,848,200	335,810,564	63,288,855	54,512,191	8,776,664
1938	128,802,946	163,398,749	292,201,695	342,227,172	64,749,255	55,231,173	9,518,082
1939	130,507,411	162,168,894	292,676,305	350,160,208	67,438,256	57,383,562	10,054,694
1940	132,153,922	160,630,190	292,784,112	359,454,188	72,008,157	62,266,583	9,741,574
1941	133,807,363	163,938,306	297,745,669	372,639,967	79,369,496	68,691,602	10,677,894
1942	135,034,375	165,643,194	300,677,569	386,164,071	87,057,252	75,221,887	11,835,365
1943	136,566,967	163,430,008	299,996,975	393,250,035	94,406,757	81,884,182	12,512,595

Table 2.
Tableau 2.

Year	Salaries and Wages	Number of Employees	Number of Systems	Pole Line Mileage ¹	Wire Mileage
Année	Salaires et gages	Nombre d'employés	Nombre de réseaux	Longueur de Lignes aériennes, en milles	Longueur de fil, en milles
	\$				
1934	21,167,834	17,291	2,588	208,131	5,133,521
1935	22,283,362	17,414	2,833	207,916	5,120,610
1936	23,365,977	17,775	3,063	210,926	5,197,042
1937	25,579,850	18,413	3,191	209,767	5,307,884
1938	26,020,463	17,925	3,203	211,895	5,397,244
1939	26,525,374	17,636	3,212	212,603	5,518,329
1940	27,147,055	18,696	3,193	212,680	5,681,594
1941	29,003,719	20,103	3,209	213,393	5,862,223
1942	31,580,290	20,360	3,192	217,958	6,014,596
1943	33,581,699	20,694	3,187	218,702	6,057,880

Table 3.
Tableau 3.

NUMBER OF TELEPHONES
NOMBRE D'APPAREILS

Year	On Individual Lines		On Party Lines - Sur lignes à plusieurs abonnés					
	Sur lignes individuelles		Local 2-party		Local 4-party		Rural x	
			Lignes à 2 postes groupés		Lignes à 4 postes groupés		Service rural	
	Business	Residence	Business	Residence	Business	Residence	Business	Residence
Année	Commerciaux	Domestiques	Commerciaux	Domestiques	Commerciaux	Domestiques	Commerciaux	Domestiques
1934	161,136	282,344	10,800	267,094	825	12,435	8,220	208,962
1935	160,370	284,478	11,037	271,133	1,343	15,043	10,609	208,209
1936	168,884	293,112	11,648	285,636	1,601	15,472	12,176	217,764
1937	174,998	306,990	12,494	305,880	1,435	15,616	12,977	222,786
1938	179,112	315,656	12,298	314,666	1,380	16,574	14,350	225,854
1939	182,486	327,332	11,899	325,581	1,247	16,803	14,890	228,840
1940	184,924	347,647	11,773	346,066	1,473	16,720	15,730	233,252
1941	188,002	376,766	12,105	378,031	1,355	18,000	16,689	240,720
1942	187,129	373,229	13,362	422,922	1,496	20,664	17,888	248,288
1943	191,538	375,305	14,612	454,093	1,507	22,632	18,465	256,737

¹ Includes underground conduits.
¹ Comprend les conduites souterraines.

x Five or more telephones on a line.
x Cinq téléphones ou plus à chaque ligne.

Table 4
Tableau 4

Year	Number of Telephones					Number of Telephones per 100 Population	Miles of Wire per Telephone	Miles of Wire per Mile of Pole Line
	Nombre d'appareils							
	Business	Residence	Rural	Public Pay	Total			
Commerciaux	Domestiques	Ruraux	Publics payants	Total	Nombre d'appareils par 100 âmes	Milles de fil par appareil	Milles de fil par mille de ligne aérienne	
1934	349,892	605,206	217,182	24,749	1,197,029	11.05	4.28	24.01
1935	351,427	615,052	218,818	23,518	1,208,815	11.05	4.24	24.63
1936	371,401	641,229	229,940	23,658	1,266,228	11.48	4.10	24.64
1937	386,669	676,001	235,763	24,361	1,322,794	11.89	4.01	25.50
1938	396,975	695,961	240,204	26,277	1,359,417	12.13	3.97	25.47
1939	406,279	720,043	243,730	27,220	1,397,272	12.35	3.95	25.96
1940	421,050	762,331	248,962	28,675	1,461,038	12.83	3.89	26.71
1941	446,739	827,522	257,409	30,476	1,562,146	13.58	3.77	27.57
1942	463,827	867,307	266,176	30,465	1,627,775	13.97	3.69	27.80
1943	484,429	901,228	275,202	31,303	1,692,162	14.33	3.58	27.70

Table 5. NUMBER OF TELEPHONES, 1934-1943
Tableau 5. NOMBRE D'APPAREILS, 1934-1943

Year	On Automatic Switchboards		On Manual Switchboards		Total Number
	Tableaux commutateurs automatiques		Tableaux commutateurs desservis à la main		
	Number	Per cent of Total	Number	Per cent of Total	
Année	Nombre	Pourcentage du Total	Nombre	Pourcentage du Total	Total
1934	507,971	42	689,058	58	1,197,029
1935	529,761	44	679,054	56	1,208,815
1936	562,958	44	703,270	56	1,266,228
1937	613,027	46	709,767	54	1,322,794
1938	639,700	47	719,717	53	1,359,417
1939	690,201	49	707,071	51	1,397,272
1940	767,073	53	693,965	47	1,461,038
1941	861,456	55	700,690	45	1,562,146
1942	930,448	57	697,327	43	1,627,775
1943	961,036	57	731,126	43	1,692,162

Table 3. NUMBER OF TELEPHONES
Tableau 3. NOMBRE D'APPAREILS

Private Branch Exchange & Extension		Public Pay Stations		Total	Grand Total
Central privée avec extensions		Stations publiques payantes			
Business	Residence	Business	Business	Residence	
Commerciaux	Domestiques	Commerciaux	Commerciaux	Domestiques	
177,151	43,555	34,749	382,861	814,168	1,197,029
178,677	44,398	23,518	385,554	823,261	1,208,815
189,288	47,009	23,658	407,235	858,993	1,266,228
197,742	47,515	24,361	424,007	898,787	1,322,794
204,185	49,065	26,277	437,602	921,815	1,359,417
210,647	50,327	27,220	448,389	948,885	1,397,272
222,880	51,898	28,675	465,455	995,583	1,461,038
245,277	54,725	30,476	493,904	1,068,242	1,562,146
261,840	50,492	30,465	512,180	1,115,595	1,627,775
278,772	49,198	31,303	534,197	1,157,965	1,692,162

Table 6.
Tableau 6.

CONVERSATIONS

Year Année	Local Calls Appels locaux	Long Distance Calls Appels longue distance	Total Calls Nombre total d'appels	Average per Telephone Moyens par appareil			Average per Capita Moyenne par capita
				Local Locaux	Long Distance Longue distance	Total Total	
1934	2,278,864,000	25,395,566	2,304,259,566	1,904	21.2	1,925	215
1935	2,294,580,000	26,018,504	2,320,598,504	1,898	21.5	1,920	212
1936	2,444,517,000	27,989,727	2,472,506,727	1,931	22.1	1,953	224
1937	2,582,984,000	30,822,546	2,613,806,546	1,953	23.3	1,976	235
1938	2,592,803,000	30,286,602	2,623,091,602	1,907	22.3	1,930	234
1939	2,742,739,000	31,611,439	2,774,350,439	1,963	22.6	1,986	245
1940	2,864,215,000	34,888,045	2,899,103,045	1,960	23.9	1,984	255
1941	2,971,780,000	39,747,054	3,011,527,054	1,902	25.4	1,928	262
1942	2,954,644,000	44,230,078	2,998,874,078	1,815	27.2	1,842	257
1943	2,929,446,000	50,347,917	2,979,793,917	1,731	29.8	1,761	252

Table 7.
Tableau 7.

TELEPHONE SYSTEMS IN CANADA, 1943
Réseaux téléphoniques du Canada, 1943

Provinces	Government Gouvernementaux			Stock Sociétés par actions	Co-operative Sociétés coopératives	Private Réseaux privés	Partner-ship En non collectif	Total Total
	Provincial Provinciaux	Dominion Fédéraux	Municipal Municipaux					
P. E. Island	-	-	-	9	56	3	-	48
Nova Scotia	-	1	-	18	212	9	17	257
New Brunswick	1	1	-	18	10	5	4	39
Quebec	1	1	6	133	73	47	23	284
Ontario	5	3	10	335	117	60	37	567
Manitoba	1	-	7	-	9	4	5	26
Saskatchewan	1	1	1	17	1,131	2	-	1,153
Alberta	1	3	1	-	792	-	-	797
Br. Columbia	-	1	1	9	3	1	-	15
Yukon	-	-	-	1	-	-	-	1
Total for Canada	10	11	26	540	2,383	131	86	3,187

Table 8.
Tableau 8.

CAPITAL, 1943
Capital immobilisé, 1943

Provinces	Capital Stock Capital actions	Funded Debt Dette fondée	Total Capital Capital global
	\$	\$	\$
Prince Edward Island	632,627	200,000	832,627
Nova Scotia	5,774,281	4,559,051	10,333,332
New Brunswick	6,464,628	5,590	6,470,218
Quebec	∧ 88,139,489	∧ 79,444,203	∧ 167,583,692
Ontario	6,990,270	367,540	7,357,810
Manitoba	2,565	18,243,770	18,246,335
Saskatchewan	16,588,449	17,430,229	34,018,678
Alberta	444,023	28,600,625	29,044,648
British Columbia	11,465,635	14,579,000	26,044,635
Yukon	65,000	-	65,000
Total for Canada	136,566,967	163,430,008	299,996,975

∧ Includes data for the Bell Telephone Company in Quebec and Ontario.

∧ Comprend les données concernant la Bell Telephone Company en Québec et Ontario.

Table 9.
Tableau 9.

REVENUE, 1945
Recettes, 1945

Provinces	Revenue from subscribers, renters, etc.	Revenue from long distance calls	Other revenue	Total
	Recettes des abonnements, etc.	Recettes des appels longue distance	Autres recettes	Total
	\$	\$	\$	\$
Prince Edward Island	161,854	101,552	6,511	269,897
Nova Scotia	2,255,325	1,297,240	68,741	3,621,306
New Brunswick	1,336,382	1,092,301	14,741	2,445,424
Quebec	/\$ 37,625,483	/\$ 18,980,658	/\$ 5,149,589	/\$ 61,755,730
Ontario	2,207,866	715,140	137,974	3,060,980
Manitoba	3,141,310	982,722	428,884	4,552,916
Saskatchewan	3,408,559	1,633,414	198,299	5,240,272
Alberta	2,850,001	1,808,860	198,519	4,857,180
British Columbia	5,788,548	1,935,222	866,409	8,590,179
Yukon	9,546	3,327	-	12,873
Total for Canada ...	58,786,854	28,550,456	7,069,467	94,406,757

Table 10.
Tableau 10.

EXPENDITURES, 1945
Dépenses, 1945

Provinces	Operating Expenses	Taxes	Principal & Interest Installments X	Other Interest on Debentures, Loans, etc.	Total	Excise Tax	
						Impôt d'accise	
	Frais d'exploitation	Impôts	Versements de principal et d'intérêt X	Autre intérêt sur obligations etc.	Total	On L.D. Calls Sur appels Longue distance	On Extension Telephones Sur appareils d'extension xx
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
P. E. Island	190,092	31,697	-	20,617	242,406	((
Nova Scotia	1,981,605	935,042	-	204,935	3,121,582	(175,007	(7,898
New Brunswick	1,494,264	544,388	-	51,338	2,069,990	107,015	3,919
Quebec	/\$ 38,198,119	/\$ 12,084,436	-	/\$ 5,819,023	/\$ 54,101,578	2,220,079	112,340
Ontario	2,390,529	183,561	23,102	20,842	2,618,034	141,821	2,345
Manitoba	2,378,454	41,244	-	1,118,518	3,538,216	153,022	-
Saskatchewan	4,140,786	227	-	568,557	4,709,570	175,060	2,233
Alberta	2,737,429	122,558	53,772	742,392	3,655,951	198,631	4,911
British Columbia	5,739,664	1,343,329	-	740,608	7,823,601	238,427	13,322
Yukon	12,116	329	-	789	13,234	86	-
Total for Canada	59,263,058	15,286,611	76,874	7,267,619	81,894,162	3,409,146	146,968

/ Includes data for Bell Telephone Company in Quebec and Ontario.

/ Comprend les données concernant la Bell Telephone Company en Québec et Ontario.

X Payable by municipal systems only.

X Payables uniquement par les réseaux municipaux.

Ø Tax on the customer collected by the telephone company.

Ø La taxe du client est perçue par la compagnie de téléphone.

xx Imposed as from June 24, 1942.

xx Imposée depuis le 24 juin 1942.

Table 11.
Tableau 11.

NUMBER OF TELEPHONES, 1943
Nombre d'appareils, 1943

Provinces	On Individual Lines		On Party Lines			
	Sur Lignes Individuelles		Sur lignes à plusieurs abonnés			
			Local 2-Party Lignes à 2 postes groupés		Local 4-Party Lignes à 4 postes groupés	
	Business Commerciaux	Residence Domestiques	Business Commerciaux	Residence Domestiques	Business Commerciaux	Residence Domestiques
Number Nombre	Number Nombre	Number Nombre	Number Nombre	Number Nombre	Number Nombre	
Prince Edward Island	884	1,242	90	790	32	255
Nova Scotia	7,377	15,010	383	12,545	288	3,506
New Brunswick	4,677	8,527	735	7,050	135	4,985
Quebec	46,138	92,613	4,916	97,530	446	2,212
Ontario	74,438	147,184	7,833	244,136	339	4,927
Manitoba	10,307	36,154	32	10,581	75	136
Saskatchewan	12,353	26,377	397	108	-	-
Alberta	14,746	37,749	19	36	6	1
British Columbia	20,599	10,449	207	81,317	186	6,610
Yukon	19	-	-	-	-	-
Total for Canada	191,538	375,305	14,612	454,093	1,507	22,632

Table 12.
Tableau 12.

NUMBER OF TELEPHONES, 1942
Nombre d'appareils, 1942

Prince Edward Island	861	1,275	85	580	29	184
Nova Scotia	7,190	15,190	393	11,015	269	3,047
New Brunswick	4,614	8,621	712	6,484	129	4,584
Quebec	45,432	92,927	4,424	89,461	379	1,885
Ontario	74,081	151,348	7,100	227,141	402	4,600
Manitoba	10,194	33,186	32	10,139	71	128
Saskatchewan	11,930	24,447	340	72	-	13
Alberta	14,586	35,356	26	29	3	25
British Columbia	18,422	10,879	205	78,001	214	6,198
Yukon	19	-	45	-	-	-
Total for Canada	187,129	373,229	13,362	422,922	1,496	20,664

NUMBER OF TELEPHONES, 1945
Nombre d'appareils, 1945

<u>groupés</u>		<u>Private Branch Exchange and Extension</u>		<u>Public Pay Stations</u>	<u>Total</u>		<u>GRAND TOTAL</u>
<u>Rural</u> [*]		<u>Centrale privée avec extensions</u>		<u>Stations publiques payantes</u>			
<u>Service rural</u>							
<u>Business</u> <u>Commerciaux</u>	<u>Residence</u> <u>Domestiques</u>	<u>Business</u> <u>Commerciaux</u>	<u>Residence</u> <u>Domestiques</u>	<u>Business</u> <u>Commerciaux</u>	<u>Business</u> <u>Commerciaux</u>	<u>Residence</u> <u>Domestiques</u>	
<u>Number</u> <u>Nombre</u>	<u>Number</u> <u>Nombre</u>	<u>Number</u> <u>Nombre</u>	<u>Number</u> <u>Nombre</u>	<u>Number</u> <u>Nombre</u>	<u>Number</u> <u>Nombre</u>	<u>Number</u> <u>Nombre</u>	<u>Number</u> <u>Nombre</u>
197	2,229	763	123	74	2,040	4,659	8,679
869	11,859	9,910	2,501	1,145	19,972	45,421	65,393
1,006	6,956	6,115	1,351	860	13,528	28,829	42,357
7,484	28,996	77,094	11,205	11,311	147,387	232,556	379,945
5,185	111,175	121,134	27,076	12,458	221,387	534,498	755,885
1,262	14,454	14,971	1,838	2,206	28,853	63,143	91,996
11	48,220	7,046	804	469	20,276	75,509	95,785
1,223	18,031	12,887	13	1,068	29,949	55,830	85,779
1,190	14,798	26,852	4,307	1,712	50,746	117,481	168,227
58	59	-	-	-	57	59	116
18,465	256,737	276,772	49,198	31,303	534,197	1,157,965	1,692,162

NUMBER OF TELEPHONES, 1942
Nombre d'appareils, 1942

178	2,136	661	113	76	1,890	4,288	6,178
870	10,793	8,946	2,547	1,117	18,785	42,592	61,377
747	6,792	5,666	1,356	876	12,744	27,837	40,581
7,423	28,502	72,264	11,408	10,732	140,654	224,183	364,837
5,086	107,859	114,293	27,882	12,251	213,213	518,810	732,023
1,233	14,118	14,381	1,818	2,206	28,117	59,389	87,506
11	46,380	6,731	751	465	19,477	71,663	91,140
1,279	17,416	11,909	13	1,044	28,647	52,839	81,486
1,061	14,247	26,989	4,604	1,698	48,589	113,929	162,518
-	65	-	-	-	64	65	129
17,888	248,288	261,840	50,492	30,465	512,180	1,115,595	1,627,775

* More than 4-party.

* Cinq téléphones ou plus à chaque ligne.

Table 13.
Tableau 13.

NUMBER OF TELEPHONES, 1945 - 1942
Nombre d'appareils, 1945 - 1942

Provinces	Residence and Rural Domestiques et ruraux		Total Telephones Nombre total d'appareils		
	Total Number	Average per 100 Population, 1943	Total Number	Average per 100 Population	
	Total	Moyenne par 100 âmes en 1943	Total	Moyenne par 100 âmes	
				1943	1942
Prince Edward Island	4,836	5.3	6,679	7.3	6.4
Nova Scotia	46,290	7.6	65,393	10.8	10.5
New Brunswick	29,835	6.4	42,357	9.1	8.7
Quebec	240,040	6.9	379,945	11.0	10.8
Ontario	539,683	13.8	755,885	19.3	19.1
Manitoba	64,405	8.9	91,996	12.7	11.9
Saskatchewan	75,520	9.0	95,785	11.4	10.1
Alberta	57,053	7.2	85,779	10.8	10.1
British Columbia	118,671	13.2	168,227	18.7	19.7
Yukon	97	1.9	116	2.3	2.6
Total for Canada	1,176,430	10.0	1,692,162	14.3	14.0

Table 14.
Tableau 14.

TELEPHONE CONVERSATIONS
Conversations téléphoniques

Based on Estimates from the Larger Telephone Systems
Basées sur les estimations des grands systèmes téléphoniques
1 9 4 3

Company Compagnie	Total Conversations Nombre total de conversations	Telephones Téléphones en 1943	Conversations per Telephone Conversations par téléphone 1943
Island Telephone Company	11,268,000	5,558	2,027
Maritime Telegraph and Telephone Co.	126,702,000	59,573	2,127
New Brunswick Telephone Company	84,948,000	40,648	2,090
Bell Telephone Company of Canada	1,619,679,000	956,113	1,694
Fort William Municipal Telephone System	16,652,000	6,971	2,389
Port Arthur Municipal Telephone System	10,837,000	5,283	2,051
Manitoba Systems	245,866,000	91,896	2,673
Saskatchewan Systems	191,178,000	95,785	1,896
Alberta Government Telephones	151,746,000	42,329	3,585
Edmonton Automatic Telephone System ..	63,542,000	23,903	2,658
British Columbia Telephone Company ...	229,206,000	153,916	1,489
Total Eleven Systems (onze systèmes) ..	2,751,624,000	1,482,075	1,857
Balance other systems balance des autres systèmes)	228,170,000	210,087	1,086
Total All Systems - Total tous systèmes	2,979,794,000	1,692,162	1,761

X Local conversations estimated on counts made on representative days plus actual counts of completed long distance calls.

X Les conversations locales sont estimées sur des comptages faits à certain jours représentatifs ajoutés aux comptages actuels des appels interurbains complétés.

/ Data as shown apply to entire province.

/ Ces données s'appliquent à toute la province.

NUMBER OF TELEPHONES, 1943 - 1942

Nombre d'appareils, 1943 - 1942

Number of Telephones Nombre d'appareils				Number of Telephones Nombre d'appareils			
On Automatic switchboards Tableaux commutateurs automatiques		On manual switchboards Tableaux commutateurs desservis à la main		Operated by central energy A source d'énergie centrale		Operated by magneto energy A magnéto	
1945	1942	1945	1942	1945	1942	1945	1942
-	-	6,679	6,178	4,175	3,825	2,506	2,553
34,025	31,584	31,368	29,793	51,115	47,950	14,278	13,447
20,385	19,803	21,972	20,778	30,105	29,673	12,252	10,908
277,044	267,339	102,901	97,498	324,099	311,857	55,846	52,980
414,561	403,222	341,304	328,801	624,101	604,353	131,784	127,670
65,996	62,913	26,000	24,593	72,908	69,036	19,088	18,470
57,854	35,885	57,931	55,255	39,109	37,050	56,676	54,090
52,479	52,907	33,500	28,579	57,611	54,316	28,168	27,170
58,672	56,795	109,555	105,723	154,717	149,697	13,510	12,821
-	-	116	129	-	-	116	129
961,036	930,448	731,126	697,327	1,357,938	1,307,737	334,224	320,038

Table 15.

EMPLOYEES, SALARIES AND WAGES, 1943 - 1942

Tableau 15.

Employés, salaires et gages 1943 - 1942

	Employees Employés		Salaries and Wages Salaires et gages	
	1943	1942	1943	1942
	No.	No.	\$	\$
Prince Edward Island	117	111	92,193	80,786
Nova Scotia	930	917	1,228,324	1,013,706
New Brunswick	628	612	856,581	734,630
Quebec	4,831	4,809	9,146,545	8,938,772
Ontario	8,298	8,261	14,284,458	13,352,758
Manitoba	1,167	1,175	1,667,960	1,485,340
Saskatchewan	x 806	x 771	x 1,098,229	x 1,029,408
Alberta	1,209	1,157	1,449,328	1,342,004
British Columbia	2,704	2,543	3,749,427	3,594,191
Yukon	4	4	8,654	8,695
Total for Canada	20,694	20,360	33,581,699	31,580,290

x Excluding employees and salaries and wages paid on rural systems.

x A l'exclusion des employés des systèmes ruraux, ainsi que de leurs salaires et gages.

Table 16.
Tableau 16.

WIRE MILEAGE, 1943
Millage de fil, 1943

Provinces	Copper C u i v r e			Iron F e r			Total Wire Mileage Millage total des fils
	In Cables	In Open Circuits	Total /	In 2-wire Circuits	In 1-wire Circuits	Total	
	En Câbles	En Circuit ouvert	Total /	Circuits bi- filaires	Circuits uni- filaires	Total	
P. E. Island	5,007	1,650	6,657	4,835	80	4,915	11,572
Nova Scotia	101,600	26,192	127,792	22,415	911	23,326	151,118
New Brunswick	52,077	16,591	68,468	13,828	1,129	14,957	85,425
Quebec	1,336,174	55,902	1,392,076	60,295	8,980	69,275	1,461,549
Ontario	2,547,762	137,178	2,684,940	165,858	1,406	167,264	2,852,204
Manitoba	243,711	27,218	270,929	60,548	456	60,984	331,913
Saskatchewan	126,357	51,797	178,154	220,404	122	220,526	398,680
Alberta	177,063	40,789	217,852	59,619	2,812	62,431	280,283
British Columbia	452,756	32,406	465,162	19,459	2,249	21,708	486,870
Yukon	-	16	16	450	-	450	466
Total for Canada	5,022,507	389,559	5,412,046	627,709	18,125	645,834	6,057,880

/ Includes 172 miles in 1-wire circuits.

/ Y compris 172 milles de circuit unifilaire.

Table 17.
Tableau 17.

WIRE MILEAGE, 1942
Millage de fil, 1942

Provinces	Copper C u i v r e			Iron F e r			Total Wire Mileage Millage total des fils
	In Cables	In Open Circuits	Total /	In 2-wire Circuits	In 1-wire Circuits	Total	
	En Câbles	En Circuit ouvert	Total /	Circuits bi- filaires	Circuits uni- filaires	Total	
P. E. Island	5,077	1,648	6,725	4,856	78	4,934	11,659
Nova Scotia	99,253	25,820	125,073	22,440	909	23,349	148,422
New Brunswick	50,350	16,292	66,622	13,817	1,150	14,947	81,569
Quebec	1,329,217	56,593	1,385,610	58,837	9,213	68,050	1,453,660
Ontario	2,528,385	156,551	2,684,936	165,760	1,370	167,130	2,852,066
Manitoba	247,554	25,405	272,959	61,008	508	61,516	334,275
Saskatchewan	126,212	51,275	177,487	219,704	126	219,830	397,317
Alberta	173,200	40,179	213,379	58,757	2,423	61,180	274,559
British Columbia	426,856	32,144	459,000	19,357	2,246	21,603	480,603
Yukon	-	16	16	450	-	450	466
Total for Canada	4,986,084	385,723	5,371,807	624,986	17,803	642,789	6,014,596

/ Includes 144 miles in one wire circuits.

/ Y compris 144 milles de circuit unifilaire.

Table 18.

/ POLE LINE MILEAGE, 1943 - 1942

Tableau 18.

/ Millage de lignes aériennes, 1943 - 1942

Provinces	1 9 4 3	1 9 4 2
Prince Edward Island	1,815	1,798
Nova Scotia	7,676	7,652
New Brunswick	5,869	5,851
Quebec	27,137	26,102
Ontario	56,656	56,871
Manitoba	16,295	16,261
Saskatchewan	70,567	70,256
Alberta	25,898	25,872
British Columbia	6,785	7,289
Yukon	6	6
Total for Canada	218,702	217,958

/ Includes 6,685 miles of underground conduits in 1943 and 6,694 miles in 1942.

/ Comprend 6,685 milles de conduites souterraines en 1943 et 6,694 milles en 1942.

Table 19.

TELEPHONE POLES PURCHASED

Tableau 19.

Achats de poteaux de téléphone

Provinces	1 9 4 3		1 9 4 2	
	<u>Number</u> Nombre	<u>Cost</u> Coût	<u>Number</u> Nombre	<u>Cost</u> Coût
		\$		\$
Prince Edward Island	2,425	10,947	1,276	4,697
Nova Scotia	8,885	29,214	7,026	20,027
New Brunswick	9,712	40,571	9,521	46,439
Quebec	x 27,816	x 102,100	x 52,385	x 239,379
Ontario	16,513	43,558	18,361	45,259
Manitoba	11,555	59,599	12,168	49,892
Saskatchewan	8,507	48,052	6,467	41,556
Alberta	5,757	18,901	14,254	55,714
British Columbia	3,728	24,289	4,152	20,150
Yukon	-	-	-	-
Total for Canada	94,674	557,011	125,590	521,113

x Includes data of the Bell Telephone Company in Quebec and Ontario.

x Comprend les données concernant la Bell Telephone Company dans le Québec et l'Ontario.

Table 20.
Tableau 20.

NUMBER OF TELEPHONES AND INVESTMENT, BY SYSTEMS, 1945
Nombre d'appareils et immobilisations, par réseau, 1945

Provinces	Investment Immobilisations	Number of Telephones - Nombre d'appareils					
		On Individual Lines Lignes individuelles		Local 2-Party Lignes à 2 postes groupés		Local 4-Party Lignes à 4 postes groupés	
		Business Commerciaux	Residence Domestiques	Business Commerciaux	Residence Domestiques	Business Commerciaux	Residence Domestiques
		No.	No.	No.	No.	No.	No.
PRINCE EDWARD ISLAND	\$						
Stock companies	1,170,349	884	1,242	90	790	32	255
Co-operative systems	43,526	-	-	-	-	-	-
Total	1,213,875	884	1,242	90	790	32	255
NOVA SCOTIA							
Stock companies	13,390,999	7,370	15,003	383	12,545	288	3,506
Co-operative systems	315,685	7	7	-	-	-	-
Dominion Government	-	-	-	-	-	-	-
Total	13,706,684	7,377	15,010	383	12,545	288	3,506
NEW BRUNSWICK							
Stock companies	9,511,456	4,677	8,527	734	7,049	135	4,985
Co-operative systems	10,950	-	-	1	1	-	-
Provincial Government	102,190	-	-	-	-	-	-
Dominion Government	-	-	-	-	-	-	-
Total	9,624,596	4,677	8,527	735	7,050	135	4,985
QUEBEC							
Stock companies	87,609,821	46,016	92,078	4,897	97,333	446	2,177
Co-operative systems	275,707	117	523	18	192	-	29
Municipal systems	9,368	5	12	1	5	-	6
Provincial Government	76,326	-	-	-	-	-	-
Dominion Government	-	-	-	-	-	-	-
Total	87,971,222	46,138	92,613	4,916	97,530	446	2,212
ONTARIO							
Stock companies	161,177,319	70,787	138,259	7,360	240,292	260	3,290
Co-operative systems	2,727,563	842	1,953	88	436	58	255
Municipal systems	1,434,161	2,409	6,962	149	3,403	6	1,382
Provincial Government	1,195,564	33	10	11	5	-	-
Dominion Government	-	367	-	225	-	15	-
Total	166,534,607	74,438	147,184	7,833	244,136	339	4,927
MANITOBA							
Stock companies	81,569	165	82	-	-	75	135
Co-operative systems	2,065	6	1	-	-	-	-
Municipal systems	425,979	168	230	1	2	-	1
Provincial Government	23,676,672	9,968	35,841	31	10,579	-	-
Total	24,186,285	10,307	36,154	32	10,581	75	136
SASKATCHEWAN							
Stock companies	51,734	268	283	1	12	-	-
Co-operative systems	18,310,984	-	-	-	-	-	-
Municipal systems	7,795	27	48	-	-	-	-
Provincial Government	16,041,998	12,058	26,046	396	96	-	-
Dominion Government	-	-	-	-	-	-	-
Total	34,412,511	12,353	26,377	397	108	-	-
ALBERTA							
Co-operative systems	545,882	38	14	-	16	3	1
Municipal systems	2,758,984	5,107	14,029	-	-	-	-
Provincial Government	16,175,056	9,458	23,392	-	-	-	-
Dominion Government	26,579	143	314	19	21	3	-
Total	19,506,501	14,746	37,749	19	36	6	1
BRITISH COLUMBIA							
Stock companies	35,911,157	20,293	10,398	207	81,317	61	3,388
Co-operative systems	2,950	-	-	-	-	-	-
Municipal systems	125,803	306	51	-	-	125	1,222
Dominion Government	-	-	-	-	-	-	-
Total	36,039,910	20,599	10,449	207	81,317	186	6,610
YUKON							
Stock companies	33,844	19	-	-	-	-	-
Total	33,844	19	-	-	-	-	-
CANADA							
Stock companies	308,938,248	150,479	265,872	13,672	439,338	1,297	19,756
Co-operative systems	22,235,312	1,010	2,498	107	644	61	285
Municipal systems	4,762,090	8,022	21,332	151	3,410	131	2,611
Provincial Government	57,267,806	31,517	85,289	438	10,680	-	-
Dominion Government	26,579	510	314	244	21	18	-
GRAND TOTAL	593,230,055	191,558	375,305	14,612	454,093	1,507	22,632

* - Companies incorporated under Part II of the Telephone Act which, prior to 1941, were included in "Municipal" systems.

NUMBER OF TELEPHONES AND INVESTMENT, BY SYSTEMS, 1943
 Nombre d'appareils et immobilisations, par réseau, 1943

Number of Telephones - Nombre d'appareils					Total	Provinces
Rural		Private Branch Exchange and Extensions		Public Pay Stations		
Service Rural		Centrale privée (avec extensions)		Stations publiques payantes		
Business	Residence	Business	Residence	Business		
Commerciaux	Domestiques	Commerciaux	Domestiques	Commerciaux		
No.	No.	No.	No.	No.	No.	
187	1,358	763	123	74	5,798	<u>ILE DU PRINCE-EDOUARD</u>
10	871	-	-	-	881	Compagnies par actions
197	2,229	763	123	74	6,679	Sociétés coopératives
						Total
746	7,575	9,909	2,501	1,159	60,965	<u>NOUVELLE-ECOSSE</u>
123	4,041	1	-	6	4,185	Compagnies par actions
-	243	-	-	-	243	Sociétés coopératives
869	11,859	9,910	2,501	1,145	65,393	Gouvernement fédéral
						Total
791	6,645	6,115	1,331	860	41,849	<u>NOUVEAU BRUNSWICK</u>
4	193	-	-	-	199	Compagnies par actions
211	-	-	-	-	211	Sociétés coopératives
-	98	-	-	-	98	Gouvernement provincial
1,006	6,936	6,115	1,331	860	42,357	Gouvernement fédéral
						Total
7,136	25,413	77,087	11,193	11,299	375,075	<u>QUEBEC</u>
85	3,156	7	12	12	4,151	Compagnies par actions
8	107	-	-	-	144	Sociétés coopératives
255	-	-	-	-	255	Réseaux municipaux
-	320	-	-	-	320	Gouvernement provincial
7,484	28,996	77,094	11,205	11,311	379,945	Gouvernement fédéral
						Total
3,573	83,005	119,446	26,639	12,109	705,020	<u>ONTARIO</u>
434	27,417	32	40	138	31,693	Compagnies par actions
59	555	1,604	397	89	17,015	Sociétés coopératives *
794	187	-	-	76	1,116	Réseaux municipaux
325	11	52	-	46	1,041	Gouvernement provincial
5,185	111,175	121,134	27,076	12,458	755,885	Gouvernement fédéral
						Total
2	446	63	-	-	968	<u>MANITOBA</u>
5	103	-	-	-	115	Compagnies par actions
77	1,701	50	-	6	2,236	Sociétés coopératives
1,176	12,184	14,858	1,838	2,200	88,677	Réseaux municipaux
1,262	14,434	14,971	1,838	2,206	91,998	Gouvernement provincial
						Total
11	218	-	-	1	794	<u>SASKATCHEWAN</u>
-	47,994	-	-	-	47,994	Compagnies par actions
-	-	-	-	1	76	Sociétés coopératives
-	-	7,046	804	467	46,913	Réseaux municipaux
-	8	-	-	-	8	Gouvernement provincial
11	48,220	7,046	804	469	95,785	Gouvernement fédéral
						Total
1,161	17,481	-	4	15	18,732	<u>ALBERTA</u>
-	-	4,612	-	155	23,903	Sociétés coopératives
-	346	8,245	-	890	42,329	Réseaux municipaux
62	204	32	9	8	815	Gouvernement provincial
1,223	18,031	12,887	13	1,068	85,779	Gouvernement fédéral
						Total
1,181	13,819	26,642	4,273	1,712	165,291	<u>COLOMBIE BRITANNIQUE</u>
9	68	-	-	-	77	Compagnies par actions
-	-	210	34	-	1,948	Sociétés coopératives
-	911	-	-	-	911	Réseaux municipaux
1,190	14,798	26,852	4,307	1,712	168,227	Gouvernement fédéral
						Total
58	59	-	-	-	116	<u>YUKON</u>
58	59	-	-	-	116	Compagnies par actions
						Total
15,665	138,538	240,025	46,060	27,194	1,355,876	<u>CANADA</u>
1,831	101,324	40	56	171	108,027	Compagnies par actions
144	2,363	6,476	431	251	45,322	Sociétés coopératives
2,438	12,717	30,147	2,642	3,633	179,501	Réseaux municipaux
387	1,793	84	9	54	3,436	Gouvernement provincial
						Gouvernement fédéral
18,465	256,737	276,772	49,198	31,303	1,692,162	GRAND TOTAL

* Les compagnies incorporées sous la partie II de la Loi du Téléphone, qui ont été incluses dans les "Systèmes Municipaux" des rapports avant 1941.

Table 21.
Tableau 21.

STATISTICS OF LARGE TELEPHONE SYSTEMS
Statistiques des Grands Réseaux Téléphoniques

Line No.	Name of Telephone Company	Capital Stock	Funded Debt	Total Capital	Cost of Property & Equipment	Gross Revenue	Operating Expenses
Réseau Nombre	Nom de la Compagnie	Capital-Actions	Dette Fondée	Capital global	Coût des biens-fonds et du matériel	Recettes brutes	Frais d'exploitation
		\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>PRINCE EDWARD ISLAND</u>							
1.	The Island Telephone Company, Ltd.	800,000	200,000	800,000	1,184,002	261,451	186,059
<u>NOVA SCOTIA</u>							
2.	Maritime Telegraph and Telephone Company ..	5,578,550	4,500,000	10,078,550	13,526,569	3,558,169	1,915,490
<u>NEW BRUNSWICK</u>							
5.	New Brunswick Telephone Company	6,594,560	-	6,594,560	9,406,975	2,411,969	1,470,729
<u>QUEBEC</u>							
4.	The Bell Telephone Company of Canada	85,115,100	78,107,829	165,222,929	264,255,475	59,594,842	56,929,541
5.	Bonaventure and Gaspé Telephone Co., Ltd.	114,100	8,500	122,600	185,462	68,585	52,848
6.	Canadian Telephone Company	40,000	21,000	61,000	115,483	31,129	25,754
7.	Charlevoix and Saguenay Telephone Company ..	65,560	55,000	120,560	168,633	50,075	34,257
8.	Eastern Townships Telephone Company	105,540	63,000	168,540	580,455	134,355	95,286
9.	Farmers' Telephone Company	99,400	-	99,400	191,746	58,599	32,668
10.	Harricana and Gatineau Telephone Co., Ltd. ..	47,200	46,700	93,900	125,370	58,484	29,622
11.	Kamouraska Telephone Company	112,700	20,000	132,700	339,396	79,434	46,985
12.	Mansonville Utilities, Limited	48,800	129,855	178,655	89,781	18,167	18,205
<u>See Ontario</u>							
14.	Pontiac Rural Telephone Co., Ltd.	29,130	-	29,130	51,686	12,414	13,567
15.	Quebec Telephone and Power Corporation	768,089	353,000	1,121,089	1,554,570	305,065	239,983
16.	Saguenay and Quebec Telephone Company	421,154	301,200	722,354	1,099,254	324,000	270,255
17.	Soulanges Telephone Company	49,500	-	49,500	39,640	7,069	6,409
18.	Victoriaville Telephone Company	16,450	20,959	37,409	56,017	16,728	14,618
<u>ONTARIO</u>							
19.	The Bell Telephone Company of Canada			See Quebec			
20.	Aylmer and Malahide Telephone Co., Ltd.	76,065	-	76,065	126,134	42,427	39,847
21.	Bethesda and Stouffville Telephone Co., Ltd.	58,000	40,000	78,000	119,700	23,258	17,714
22.	Blanshard Municipal Telephone System	90,706	2,294	93,000	105,961	26,316	21,542
23.	Brooke Municipal Telephone System	78,787	-	78,787	79,012	12,904	10,615
24.	Bruce Municipal Telephone System	161,400	-	161,400	178,466	55,657	30,987
25.	Brussels, Morris & Grey Municipal Tel. System	83,838	-	83,838	90,160	10,165	8,723
26.	Dunnville Consolidated Telephone Co., Ltd.	52,500	-	52,500	151,928	45,568	31,306
27.	Fort William Telephone System	595,000	-	595,000	595,000	183,020	126,495
28.	Ingersoll Telephone Company, Ltd.	50,000	25,000	75,000	249,684	58,142	41,578
29.	Kenora Municipal Telephone System	53,005	17,505	70,508	150,145	44,891	33,151
30.	Moore Municipal Telephone System	65,965	-	65,965	64,452	14,444	14,555
31.	Noisy River Telephone Company, Ltd.	35,000	-	35,000	109,255	31,507	20,995
32.	Northern Telephone Company, Ltd.	477,960	-	477,960	1,472,798	526,389	390,311
33.	Port Arthur Municipal Telephone System	347,314	52,142	399,456	475,605	141,332	107,771
34.	Southern Ontario Telephone Co., Ltd.	537,900	-	537,900	541,974	135,106	75,563
35.	Tuckersmith Municipal Telephone System	68,568	-	68,568	76,775	11,857	11,493
36.	Welland County Telephone Company, Ltd.	192,775	6,000	198,775	369,217	102,653	54,092
37.	Woodbridge and Vaughan Telephone Co., Ltd.	141,700	115,000	256,700	415,980	100,159	75,217
<u>MANITOBA - SASKATCHEWAN - ALBERTA</u>							
38.	Manitoba Telephone System	-	18,236,770	18,236,770	23,676,672	4,446,565	2,317,120
39.	Saskatchewan Telephone System	-	15,668,116	15,668,116	16,041,998	3,379,709	2,456,950
40.	Alberta Telephone System	-	27,503,646	27,503,646	16,175,056	3,697,816	1,881,997
41.	City of Edmonton Automatic Telephone System	-	1,094,209	1,094,209	2,758,984	754,376	420,254
<u>BRITISH COLUMBIA</u>							
42.	British Columbia Telephone Company	10,000,000	14,000,000	24,000,000	33,450,315	7,755,871	5,289,581
43.	Chilliwack Telephones, Ltd.	175,000	-	175,000	266,860	54,236	34,775
44.	Kootenay Telephone Company, Ltd.	240,000	-	240,000	294,173	75,983	49,532
45.	Mission Telephone Company	40,000	-	40,000	72,469	17,597	12,249
46.	North-West Telephone Company	500,000	-	500,000	488,262	316,389	158,145
47.	Okanagan Telephone Company	417,400	579,000	996,400	1,145,618	210,745	126,175
48.	Solar Telephones, Ltd.	60,500	-	60,500	100,784	16,569	10,066
49.	Summerland Telephone Company, Ltd.	19,000	-	19,000	81,903	15,118	7,857
Total 47 Companies		114,202,196	161,166,523	275,368,719	562,441,934	89,214,070	55,258,324

^ Data for Soulanges Telephone Company are for period August to December, 1943.

^ Les chiffres pour la Soulanges Telephone Company sont pour la période août-décembre, 1943.

STATISTICS OF LARGE TELEPHONE SYSTEMS
Statistiques des Grands Réseaux Téléphoniques

Line No.	Net Operating Revenues	Additions to Income	Gross Corporate Income	Deductions from Income	Net Corporate Income	Dividends	Reserves	Balance to Profit and Loss	Number of Employees (Full time)	Total Salaries and Wages
Réseau Nombre	Revenus net d'exploitation	Additions aux revenus	Revenu corporatif brut	Déductions des revenus	Revenu corporatif net	Dividendes	Réserve	Balance au compte des profits et pertes	Nombre d'employés (à temps entier)	Total des salaires et gages
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
1.	75,392	4,266	79,658	52,306	27,352	30,000	x 2,422	- 5,070	117	90,108
2.	1,622,679	7,952	1,630,631	1,187,287	493,344	389,250	x 146,820	- 42,706	916	1,197,222
3.	941,250	6,282	947,492	573,681	373,811	319,555	x 74,264	- 19,986	640	845,595
4.	22,665,301	573,828	23,239,129	15,699,321	7,539,808	6,779,189	x1,654,000	- 893,381	4,248	8,459,982
5.	15,735	-	15,735	5,166	10,567	2,282	-	8,285	28	50,004
6.	5,375	-	5,375	3,011	2,364	2,000	-	364	23	17,625
7.	15,818	-	15,818	10,120	5,698	5,245	-	453	29	18,586
8.	41,049	-	41,049	27,047	14,002	10,554	-	3,448	36	49,041
9.	5,731	-	5,731	2,389	3,342	-	-	3,342	17	19,722
10.	8,822	129	8,991	5,817	3,374	-	-	3,374	4	14,724
11.	52,449	-	52,449	21,816	10,633	9,016	x 3,135	- 1,518	53	29,233
12.	58	-	58	325	363	-	-	363	9	9,774
13.	-	-	-	-	See Ontario	-	-	-	-	-
14.	955	-	955	1,075	2,028	-	-	2,028	9	6,049
15.	65,082	6,937	72,019	52,491	19,528	10,886	-	8,642	125	134,587
16.	53,747	3,752	57,499	45,215	12,284	12,000	-	284	60	120,911
17.	660	-	660	367	293	-	-	293	7	1,775
18.	2,110	-	2,110	1,927	183	-	-	183	1	9,048
19.	-	-	-	-	See Quebec	-	-	-	7,067	12,880,275
20.	2,580	-	2,580	4,218	1,638	-	-	1,638	16	17,860
21.	5,544	631	6,175	2,211	3,964	2,280	-	1,684	10	9,351
22.	4,774	-	4,774	2,408	2,366	-	-	2,366	13	12,051
23.	2,291	-	2,291	286	2,005	-	-	2,005	5	6,549
24.	4,670	-	4,670	100	4,570	-	4,570	-	18	16,254
25.	1,442	278	1,715	54	1,661	-	-	1,661	7	6,166
26.	14,262	521	14,783	10,770	4,013	4,200	-	187	19	20,197
27.	56,527	456	56,983	3,980	53,003	-	34,890	18,113	109	113,028
28.	16,564	-	16,564	9,898	6,666	4,000	-	2,666	20	24,786
29.	11,740	673	12,413	1,289	11,124	-	-	11,124	12	24,824
30.	89	-	89	-	89	-	-	89	6	7,337
31.	10,512	2,166	12,678	6,540	6,138	3,500	-	2,638	11	11,013
32.	136,078	2,900	138,978	82,592	76,386	47,796	-	28,590	240	218,566
33.	33,561	-	33,561	2,886	30,675	-	3,492	27,183	48	81,659
34.	59,545	-	59,545	37,051	22,512	21,513	-	999	51	45,671
35.	364	-	364	52	312	-	-	312	1	2,871
36.	48,561	1,251	49,812	30,053	19,759	15,422	-	4,337	26	34,115
37.	24,942	-	24,942	14,435	10,507	5,668	-	4,839	48	48,269
38.	2,129,445	45,755	2,175,198	1,159,278	1,015,920	-	925,340	90,580	1,128	1,631,899
39.	920,759	70,671	991,430	656,127	335,303	-	335,303	-	799	1,088,940
40.	1,815,819	2,359	1,818,158	742,393	1,075,765	-	84,192	991,573	1,103	1,183,525
41.	334,122	79,654	413,776	195,668	218,108	-	45,491	172,617	96	180,012
42.	2,466,490	34,515	2,501,005	1,858,758	642,247	680,000	-	47,753	2,518	3,515,453
43.	19,465	12	19,475	8,992	10,483	11,750	-	1,267	16	15,989
44.	26,451	142	26,593	11,896	14,697	14,400	-	297	38	37,066
45.	5,348	-	5,348	2,401	2,947	2,800	-	147	12	8,778
46.	156,244	887	157,131	138,178	20,953	20,000	-	953	38	43,990
47.	84,570	7,621	92,191	57,974	34,217	34,217	-	-	50	81,105
48.	6,505	-	6,505	2,853	3,650	3,650	-	-	3	5,491
49.	4,261	-	4,261	1,402	2,859	2,859	-	-	3	5,507
	55,955,746	885,593	54,809,339	22,663,886	12,145,453	8,453,990	3,313,919	377,544	19,873	32,432,281

x Includes refundable portion of excess profits tax.

x Comprend la partie remboursable de la taxe sur excédent de profits.

Table 21.
Tableau 21.

STATISTICS OF LARGE TELEPHONE SYSTEMS
Statistiques des Grands Réseaux Téléphoniques

Number of Telephones - Nombre d'appareils

Line No. Réseau Nombre	Name of Telephone Company Nom de la Compagnie	On Individual Lines Sur lignes individuelles		On Party Lines Local 2-Party Service urbain-2 abonnés	
		Business Commerciaux	Residence Domestiques	Business Commerciaux	Residence Domestiques
PRINCE EDWARD ISLAND					
1.	The Island Telephone Company, Ltd.	884	1,242	90	790
NOVA SCOTIA					
2.	Maritime Telegraph and Telephone Co.	7,351	14,979	381	12,540
NEW BRUNSWICK					
3.	New Brunswick Telephone Co.	4,650	8,516	752	7,046
QUEBEC					
4.	The Bell Telephone Company of Canada	59,059	82,889	5,792	95,445
5.	Bonaventure & Gaspé Telephone Co., Ltd.	286	175	25	58
6.	Canadian Telephone Company	165	246	21	40
7.	Charlevoix & Saguenay Telephone Co.	179	324	50	108
8.	Eastern Townships Telephone Company	529	626	121	274
9.	Farmers' Telephone Company	141	122	56	22
10.	Harricana & Gatineau Telephone Co., Ltd.	181	110	49	51
11.	Kamouraska Telephone Company	352	255	80	76
12.	Mansonville Utilities, Ltd.	55	52	56	25
13.	Northern Telephone Company	661	1,274	-	75
14.	Pontiac Rural Telephone Co., Ltd.	11	73	18	18
15.	Quebec Telephone & Power Corporation	1,377	940	172	129
16.	Saguenay & Quebec Telephone Company	1,205	1,110	518	598
17.	Soulanges Telephone Company	64	50	21	4
18.	Victoriaville Telephone Company	255	260	-	-
ONTARIO					
19.	The Bell Telephone Company of Canada	66,257	150,627	6,845	254,765
20.	Aylmer and Malahide Telephone Co., Ltd.	150	347	-	76
21.	Bethesda and Stouffville Telephone Co., Ltd.	50	26	22	22
22.	Blanshard Municipal Telephone System	-	-	-	-
23.	Brooke Municipal Telephone System	12	16	-	14
24.	Bruce Municipal Telephone System	217	464	-	160
25.	Brussels Morris & Grey Municipal Telephone System	-	205	-	-
26.	Dunnville Consolidated Telephone Co., Ltd.	155	94	-	-
27.	Fort William Municipal Telephone System	824	3,455	25	1,194
28.	Ingersoll Telephone Company, Ltd.	176	109	26	216
29.	Kenora Municipal Telephone System	273	89	-	11
30.	Noire Municipal Telephone System	-	118	-	26
31.	Noisy River Telephone Company, Ltd.	67	99	13	66
32.	Northern Telephone Company, Ltd.	1,930	3,574	-	3,427
33.	Port Arthur Municipal Telephone System	923	2,820	56	1,158
34.	Southern Ontario Telephone Company, Ltd.	507	556	107	295
35.	Tuckersmith Municipal Telephone System	-	-	-	-
36.	Welland County Telephone Co., Ltd.	251	176	71	694
37.	Woodbridge & Vaughan Telephone Co., Ltd.	-	604	-	-
MANITOBA - SASKATCHEWAN - ALBERTA					
38.	Manitoba Telephone System	9,968	35,641	31	10,579
39.	Saskatchewan Telephone System	12,058	28,046	396	96
40.	Alberta Telephone System	9,458	28,592	-	-
41.	City of Edmonton Automatic Telephone System	5,107	14,029	-	-
BRITISH COLUMBIA					
42.	British Columbia Telephone Company	18,575	8,659	101	80,496
43.	Chilliwack Telephones, Ltd.	118	43	64	299
44.	Kootenay Telephone Company, Ltd.	396	591	-	65
45.	Mission Telephone Company, Ltd.	92	55	-	-
46.	North-West Telephone Company	327	132	57	444
47.	Okanagan Telephone Company	609	731	-	-
48.	Solar Telephones, Ltd.	84	221	-	-
49.	Summerland Telephone Company, Ltd.	59	7	-	-
Total 47 Companies		185,780	366,287	13,714	451,180

STATISTICS OF LARGE TELEPHONE SYSTEMS
Statistiques des Grands Réseaux Téléphoniques

Number of Telephones - Nombre d'appareils

Line No. Réseau Nombre	Sur lignes a plusieurs abonnés groupés				P.B.X. and Extension		Public Pay Stations Stations publiques payantes	Total
	Local 4-Party Service urbain - 4 abonnés		Rural Service rural		Centrales, secondaires, privées et extensions			
	Business Commerciaux	Residence Domestiques	Business Commerciaux	Residence Domestiques	Business Commerciaux	Residence Domestiques		
1.	52	255	178	1,127	765	125	74	5,558
2.	288	3,506	629	6,358	9,909	2,499	1,153	59,573
5.	155	4,985	668	5,620	6,115	1,350	851	40,648
4.	7	25	2,382	8,851	75,757	10,907	10,215	327,287
5.	-	36	115	825	2	-	44	1,546
6.	2	12	-	440	-	-	21	945
7.	40	170	86	200	-	-	22	1,129
8.	96	473	94	673	110	-	89	5,085
9.	-	124	-	777	48	4	13	1,287
10.	4	5	-	-	227	70	38	735
11.	100	405	164	315	180	34	92	2,055
12.	-	67	74	386	-	-	8	681
13.	-	69	-	120	581	-	48	2,908
14.	6	2	-	534	-	-	15	677
15.	-	-	1,145	751	458	44	270	5,284
16.	118	399	-	-	539	28	207	4,315
17.	-	-	102	272	-	-	20	515
18.	-	-	-	75	5	5	13	615
19.	17	28	2,622	33,034	116,836	26,250	11,545	628,826
20.	-	79	-	1,124	69	104	19	1,968
21.	16	84	28	974	30	15	15	1,282
22.	-	-	-	1,778	-	-	-	1,778
23.	-	-	-	963	-	-	-	1,005
24.	-	-	-	1,062	-	-	8	1,911
25.	-	20	-	817	8	-	2	1,052
26.	66	502	-	775	-	4	3	1,599
27.	-	-	59	118	958	305	35	6,971
28.	45	381	-	1,040	176	16	26	2,211
29.	-	1,372	-	-	259	68	5	2,077
30.	-	-	-	750	-	-	6	900
31.	5	55	-	880	7	6	7	1,215
32.	-	549	-	791	1,716	-	122	12,109
33.	-	-	-	-	326	-	20	5,285
34.	5	134	-	2,598	170	150	46	4,326
35.	-	-	29	860	-	-	-	889
36.	54	657	-	847	140	25	72	2,945
37.	-	546	37	2,583	-	7	34	5,611
38.	-	-	1,178	12,184	14,858	1,838	2,200	88,677
39.	-	-	-	-	7,046	804	467	46,915
40.	-	-	-	546	8,243	-	890	42,329
41.	-	-	-	-	4,612	-	155	23,905
42.	47	3,002	854	11,117	25,281	4,169	1,657	153,916
43.	-	84	66	445	157	17	10	1,301
44.	-	-	12	80	81	8	10	1,245
45.	-	-	22	206	19	4	3	379
46.	-	-	119	600	255	51	12	1,956
47.	12	1,902	92	1,259	845	38	35	5,521
48.	1	98	7	42	18	5	5	479
49.	1	502	1	-	6	5	1	380
	1,070	20,116	10,711	104,575	274,868	48,887	30,561	1,507,749

Table 22.

NUMBER OF TELEPHONES CONNECTED TO MANUAL AND AUTOMATIC SWITCHBOARDS
IN LARGE CITIES IN CANADA, 1943

Nombre d'appareils téléphoniques reliés à des commutateurs manuels et automatiques dans les grandes villes du Canada, 1943

	Telephones						Telephones				
	Manual		Automatic		Total		Manual		Automatic		Total
	Manuel		Automatique				Busi- ness	Resi- dence	Busi- ness	Resi- dence	
	Commer- ciaux	Domes- tiques	Commer- ciaux	Domes- tiques							
<u>P. E. ISLAND</u>						<u>ONTARIO (Concluded)</u>					
Charlottetown	1,252	1,865	-	-	3,115	Oshawa	2,255	4,818	-	-	7,073
<u>NOVA SCOTIA</u>						Ottawa	1,226	8,174	18,263	23,751	51,414
Halifax	-	-	9,027	15,911	24,938	Owen Sound	946	2,243	-	-	3,189
Sydney	1,638	3,342	-	-	4,980	Peterborough	-	-	1,979	5,230	7,209
<u>NEW BRUNSWICK</u>						Port Arthur	1,305	3,978	-	-	5,283
Fredericton	1,144	2,649	-	-	3,793	St. Catharines	2,911	5,810	-	-	8,721
Moncton	-	-	2,503	4,854	7,357	St. Thomas	1,472	4,159	-	-	5,631
Saint John	-	-	4,922	8,446	13,368	Sarnia	1,895	4,383	-	-	6,278
<u>QUEBEC</u>						Sault Ste. Marie ...	1,667	4,202	-	-	5,869
Chicoutimi	661	736	-	-	1,397	Stratford	1,035	2,958	-	-	3,991
Granby	-	-	671	1,053	1,724	Sudbury	-	-	2,150	4,614	6,764
Hull	-	-	1,344	2,464	3,808	Toronto	1	693	86,504	167,026	254,224
Joliette	803	974	-	-	1,777	Windsor	-	-	8,511	14,212	22,723
Lachine	669	2,469	-	-	3,138	<u>MANITOBA</u>					
Montreal	870	6,895	85,907	128,386	222,056	Brandon	-	-	1,503	1,898	3,401
Quebec	-	-	13,232	18,724	31,956	Winnipeg	85	199	21,929	40,666	62,879
St-Hyacinthe	1,086	1,293	-	-	2,379	<u>SASKATCHEWAN</u>					
St-Jean	-	-	1,293	1,847	3,140	Moose Jaw	-	464	1,494	3,065	5,021
Shawinigan Falls..	-	-	1,173	1,706	2,879	Regina	-	-	5,484	10,149	15,633
Sherbrooke	2,654	4,804	-	-	7,458	Saskatoon	-	-	5,513	7,224	10,737
Sorel	-	-	1,183	942	2,125	<u>ALBERTA</u>					
Trois Rivières ...	2,752	4,560	-	-	7,112	Calgary	-	-	8,748	15,754	24,502
Valleyfield	1,093	1,394	-	-	2,487	Edmonton	-	-	9,874	14,029	23,903
<u>ONTARIO</u>						Lethbridge	-	-	1,263	1,820	3,083
Belleville	1,480	3,079	-	-	4,559	Medicine Hat	-	-	744	1,130	1,874
Brantford	2,779	5,625	-	-	8,404	<u>BRITISH COLUMBIA</u>					
Chatham	1,622	3,694	-	-	5,316	New Westminster	1,928	4,879	-	-	6,807
Cornwall	1,371	2,769	-	-	4,140	North Vancouver	807	3,335	-	-	4,142
Fort William	1,899	5,072	-	-	6,971	Vancouver	11,364	51,889	17,534	11,222	92,009
Galt	1,100	3,414	-	-	4,514	Victoria	-	-	7,196	16,055	23,251
Guelph	1,858	4,254	-	-	6,112	<u>Total 59 Cities ...</u>					
Hamilton	-	-	12,434	24,582	37,016	(66,538 183,351 356,822 560,857 1,147,548					
Kingston	-	-	2,916	6,291	9,207	(249,889 897,659					
Kitchener-Waterloo	-	-	3,528	7,788	11,316						
London	7,085	14,793	-	-	21,878	<u>Total for Canada ..</u>	731,128	961,038	1,692,162		
Niagara Falls	2,608	4,957	-	-	7,565						
North Bay	1,259	2,693	-	-	3,952						

Table 25.

NUMBER OF TELEPHONES CONNECTED TO MANUAL AND AUTOMATIC SWITCHBOARDS
IN LARGE CITIES IN CANADA

Tableau 25.

Nombre d'appareils téléphoniques reliés à des commutateurs manuels et
automatiques dans les grandes villes canadiennes

Year Année	Number of Cities Nombre de cités	Manual Manuel	Automatic Automatique	Total	(1) Average per 100 Population Moyenne par 100 Habitants		
					Manual Manuel	Automatic Automatique	Total
1910	37	133,179	2,368	135,547			
1911	38	154,343	4,321	158,664	8.49	0.24	8.73
1912	38	184,116	7,295	191,411	9.76	0.39	10.15
1913	47	250,249	24,422	274,671	11.26	1.10	12.36
1914	47	257,872	27,353	285,225	11.22	1.19	12.41
1915	47	258,210	24,595	282,805	10.87	1.04	11.90
1916	47	277,654	27,735	305,389	11.32	1.13	12.45
1917	47	302,232	31,717	333,949	11.95	1.25	13.20
1918	47	320,679	39,943	360,622	12.30	1.53	13.84
1919	47	363,328	42,499	405,827	13.54	1.58	15.12
1920	47	387,698	64,943	452,641	14.05	2.35	16.40
1921	47	413,963	67,775	481,738	14.59	2.39	16.98
1922	48	450,123	69,141	519,264	15.31	2.35	17.66
1923	48	488,208	82,190	570,398	16.12	2.71	18.83
1924	49	530,197	91,839	622,036	16.87	2.92	19.79
1925	51	555,507	132,301	687,808	16.76	3.99	20.75
1926	51	550,778	182,439	733,217	16.18	5.36	21.54
1927	51	558,985	218,132	777,117	16.00	6.24	22.25
1928	51	553,436	278,006	831,442	15.45	7.76	23.21
1929	51	533,801	351,704	885,505	14.54	9.58	24.12
1930	51	484,313	423,661	907,974	12.88	11.26	24.14
1931	51	423,798	468,857	892,655	11.00	12.18	23.18
1932	51	358,910	466,666	825,576	9.22	11.98	21.20
1933	51	298,947	482,387	781,334	7.59	12.25	19.84
1934	51	284,757	501,181	785,938	7.15	12.59	19.74
1935	51	280,033	521,265	801,298	6.96	12.95	19.91
1936	51	282,191	546,887	829,078	6.94	13.44	20.38
1937	51	273,440	594,274	867,714	6.65	14.45	21.10
1938	51	273,980	617,727	891,707	6.59	14.87	21.46
1939	51	257,898	658,496	916,394	6.14	15.69	21.83
1940	51	241,630	723,952	965,582	5.70	17.06	22.76
1941	51	233,018	809,287	1,042,305	5.28	18.32	23.60
1942	39	236,062	869,895	1,105,957	5.14	18.93	24.07
1943	39	249,889	897,659	1,147,548	5.38	19.33	24.71

(1) Populations in inter-census years were prorated.

(1) Les populations des années entre recensements ne sont pas établies au pro rata.

BUREAU FEDERAL DE LA STATISTIQUE
BRANCHE DES TRANSPORTS ET DES UTILITES PUBLIQUES

Statisticien du Dominion: S.A. Cudmore, M.A. (Oxon.), F.S.S., F.R.S.C.
Chef de la Branche des Transports et Utilités Publiques: G.S. Wrong, B.Sc.

STATISTIQUES DU TELEPHONE

1 9 4 3

Le nombre de téléphones au Canada continue d'augmenter, atteignant un nouveau sommet en 1943 avec un total de 1,692,162. C'est là une augmentation de 64,387 ou 4 p.c. durant l'année, et de 499,832 téléphones ou 42 p.c. au cours des dix dernières années. La plus forte augmentation en 1943 est celle des téléphones à deux postes, accroissement de 32,421 ou 7.4 p.c. Les branches privées d'échange et les extensions augmentent de 13,638 ou 4.4 p.c., bien que les extensions de téléphone dans les habitations diminuent de 1,294 ou 2.6 p.c.; cela à cause des restrictions et de la taxe sur ces extensions. Les téléphones sur lignes particulières augmentent de 6,485 ou 1.2 p.c., les téléphones à quatre postes, de 1,979 ou 8.9 p.c. et les téléphones sur lignes rurales (plus de 4 sur une ligne), de 9,026 ou 3.4 p.c. Les téléphones publics payants ont à leur crédit le reste de l'augmentation, soit 838.

Le nombre d'appareils téléphoniques reliés à des tableaux automatiques (téléphones à cadran) s'accroît de 30,588 ou 3.3 p.c.; celui d'appareils reliés à des tableaux manuels, de 33,799 ou 4.3 p.c.; ces deux catégories occupent la même position par rapport au total qu'en 1942. Plus de 93 p.c. des appareils téléphoniques automatiques se trouvent dans les 59 cités énumérées dans le tableau 22.

Le nombre estimatif de conversations téléphoniques ou d'appels complets comprend 50,347,917 appels interurbains et à grande distance comptés, et une estimation, d'après un comptage effectué par les grands réseaux certains jours représentatifs, de 2,929,446,000 appels locaux, soit un total de 2,979,793,917 appels. Il y a une légère diminution du nombre d'appels locaux sur les estimations de 1942 et de 1941, mais les appels à grande distance atteignent un nouveau sommet. Ici, la forte augmentation a lieu dans les appels entre le Canada et les Etats-Unis; les appels transocéaniques venant de l'Alaska, sauf ceux à destination et venant de Terre-Neuve, ont presque cessé, et les appels aux autres pays de l'hémisphère occidental ont diminué également.

Les recettes provenant des appels interurbains et à grande distance passent de \$24,056,705 en 1942 et de \$15,636,249 en 1939 à \$28,550,436 en 1943, tandis que celles provenant des abonnés, des loueurs, etc. passent de \$56,310,788 en 1942 et de \$47,501,533 en 1939 à \$58,786,854. Les recettes globales augmentent de \$87,057,252 en 1942 à \$94,406,757, ou de 8.4 p.c. Les produits de la taxe d'accise fédérale sur les appels interurbains et à grande distance passent de \$2,269,070 en 1942 à \$3,409,070, et ceux de la taxe sur les téléphones à extension augmentent de \$39,116 à \$146,968. Cette dernière taxe n'est en vigueur que depuis le 24 juin 1942. Les taxes payées par les réseaux téléphoniques passent de \$12,402,630 en 1942 à \$15,286,611 soit une augmentation de 6.3 p.c.

Il y a augmentation de 1.6 p.c. du personnel, le nombre d'employés passent de 20,360 en 1942 à 20,694, mais l'augmentation des salaires et gages est de 6.3 p.c., le montant passent de \$51,580,290 à \$53,581,699.

L'augmentation du nombre de milles des lignes sur poteaux est de 744 seulement ou de 0.3 p.c., et celle du nombre de milles de fils est de 43,284 ou 0.7 p.c.

Densité des téléphones dans les différentes provinces est indiquée ci-dessous

	Appareils par 100 habitants 1 9 4 3	
	Téléphones domestiques	Total des téléphones
Ile du Prince-Edouard	5.1	7.5
Nouvelle-Ecosse	7.5	10.8
Nouveau-Brunswick	6.2	9.1
Québec	6.7	11.0
Ontario	13.6	19.5
Manitoba	8.7	12.7
Saskatchewan	9.0	11.4
Alberta	7.0	10.8
Colombie Britannique	13.1	18.7
Territoire du Yukon	1.2	2.5
Total	9.8	14.5

Le tableau 20 a été repris en 1941 de façon à inclure sous "réseaux coopératifs" les réseaux construits et exploités subordonnément à la partie 11 de la Loi des téléphones de l'Ontario. En vertu de cette loi, les réseaux téléphoniques sont financés par les municipalités mais les terrains des propriétaires sont taxés pour en défrayer le coût. Certains de ces réseaux vendent leurs services à d'autres personnes mais la majorité des desservis sont les propriétaires des réseaux. De même en Alberta, des compagnies par actions ont été formées dans le but d'acquérir pour l'usage des actionnaires des parties de système provincial. Ces compagnies sont aussi désignées comme organismes coopératifs bien qu'elles soient légalement des compagnies par actions.

Le Bell Telephone Company dont le siège social est à Montréal, et qui opère dans le Québec et l'Ontario, déclare 956,113 téléphones ou 57 p.c. de tous les téléphones du Canada; ses filiales en comptent 4 p.c., en plus. Les réseaux provinciaux des trois Provinces des Prairies rapportent 177,919 appareils ou 10.5 p.c. du total. Ces réseaux assurent un service interurbain aux réseaux locaux et, sauf Edmonton qui a son propre système municipal, desservent les grandes villes de ces provinces. Dans les provinces de l'Est du Canada, les systèmes provinciaux sont utilisés principalement dans les parcs provinciaux, par les gardes forestiers, etc. Les systèmes fédéraux sont situés dans les régions éloignées où il n'existe aucun système commercial.

Le tableau suivant donne le nombre de conversations téléphoniques à grande distance entre le Canada et les pays étrangers. Pour éviter les doubles emplois, les appels sont déclarés par les réseaux qui en disposent au-delà des frontières canadiennes, bien que certains de ces appels puissent provenir d'autres réseaux. Les appels venant des voies radio-téléphoniques de l'American Telephone and Telegraph et des branchements de la Bell Telephone via les Etats-Unis ne sont pas calculés. En conséquence, les appels venant de l'extérieur sont incomplets.

Un service régulier a été établi entre le Canada et Terre-Neuve en 1938 mais il n'est entré en opération qu'en janvier 1939; à cause de la guerre, il a cessé de fonctionner le 1er septembre, en vertu d'un décret fédéral, mais il a été remis en opération le 22 juin 1940. Le circuit téléphonique canadien transatlantique a également été fermé le 31 août 1939.

APPELS A GRANDE DISTANCE ENTRE LE CANADA ET LES PAYS ETRANGERS

1 9 4 3

Entre le Canada et -	Appels complets		
	Compagnie canadienne Marconi		Bell Telephone Company of Canada
	D'origine canadienne	D'origine étrangère	D'origine canadienne
Etats-Unis et Alaska	-	-	726,571
Terre-Neuve	634	920	452
Royaume-Uni et Eire	-	-	29
Amérique du Sud	-	-	75
Amérique Centrale	-	-	6
Australie et Nouvelle-Zélande	-	-	-
Autres pays	-	-	211
Total	634	920	727,344
Passant par le Canada	De	A	
	Terre-Neuve	Terre-Neuve	
Royaume-Uni (via poste à ondes dirigées de l'Atlantique)	-	-	
Etats-Unis (via Bell et A.T. & T.)	2,959	751	
Royaume Uni (via Bell)	-	-	
Total	2,959	751	

∧ - Bahamas	9
Cuba	74
République Dominicaine ...	2
Haiti	3
Hawai	1
Jamaïque	3
Mexique	111
Porto Rico	8
Total	211

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010694198