

CATALOGUE No.

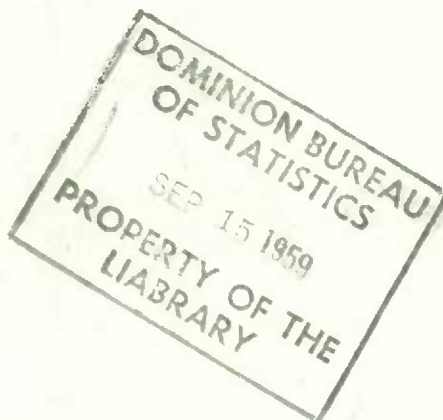
56-201

ANNUAL



CANADA

TELEGRAPH AND CABLE STATISTICS
STATISTIQUE DES TÉLÉGRAPHES ET CÂBLES
1958



Published by Authority of
The Honourable Gordon Churchill
Minister of Trade and Commerce

Publication autorisée par
l'honorable Gordon Churchill
ministre du Commerce

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

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

September - 1959 - Septembre
8504-522

Price—Prix: 50 cents

THE QUEEN'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY
L'IMPRIMEUR DE LA REINE, CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE
OTTAWA, 1959

STATE OF TEXAS, COUNTY OF DALLAS

BEFORE ME, the undersigned authority, on this day personally appeared _____, known to me to be the person whose name is subscribed to the foregoing instrument, and acknowledged to me that he executed the same for the purposes and consideration therein expressed.

My commission expires _____

Notary Public in and for the State of Texas

Notary Public

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5
Table 1. Summary of Telegraph and Cable Statistics, 1949-1958	7
Table 2. Selected Financial Statistics of Individual Telegraph and Cable Companies, 1958	8
Table 3. Operating Statistics of Individual Telegraph and Cable Companies, 1958	10
Table 4. Physical Property Statistics of Individual Telegraph and Cable Companies, 1958	12
Table 5. Employment Statistics of Individual Telegraph and Cable Companies, 1958	14
Table 6. Messages Handled by Marine Radio Stations of the Department of Transport, by Province, for Year Ended March 31, 1958 and 1957	14
Table 7. Summary of Selected Telegraph and Cable Statistics, by Province, 1958	14
Table 8. Value of Construction and Repair Work in Telegraph and Cable Industry during 1958	16

TABLE DES MATIERES

	Page
Introduction	5
Tableau 1. Statistique sommaire des télégraphes et câbles, 1949-1958	7
Tableau 2. Certaines statistiques financières des compagnies de télégraphes et de câbles, 1958	8
Tableau 3. Statistique d'exploitation des compagnies de télégraphes et de câbles, 1958	10
Tableau 4. Statistique de la propriété matérielle des compagnies de télégraphes et de câbles, 1958	12
Tableau 5. Statistique de l'emploi de chaque compagnie de télégraphe et de câble, 1958	14
Tableau 6. Dépêches transmises par les stations radiomaritimes du ministère des Transports, année terminée le 31 mars 1958 et 1957	14
Tableau 7. Résumé de certaines statistiques des télégraphes et câbles, par province, 1958	14
Tableau 8. Valeur des travaux de construction et de réparation de l'industrie des télégraphes et câbles en 1958	16



TELEGRAPH AND CABLE STATISTICS

STATISTIQUE DES TÉLÉGRAPHES ET CÂBLES

1958

Net income of Canadian telegraph and cable companies rose to a new high of \$6,814,476 in 1958, an increase of 38 per cent over the 1957 figure of \$4,931,671¹ and 7 per cent above the previous record of \$6,354,524 established in 1956. Operating revenues increased by 6.3 per cent to \$47,633,991 from \$44,796,778 in 1957 while operating expenses rose only 1.6 per cent to \$39,908,538 from \$39,271,893. As a result, net operating revenues increased 39.8 per cent to \$7,725,453 from \$5,524,885.

All companies but one reported increases in cost of property and equipment, the total rising by 17.7 p.c. to \$199,289,094 from \$169,257,644 in the previous year. The largest increase was registered by the Canadian National Telegraphs, up \$31,345,320, followed by the Canadian Pacific Railway Company and the Canadian Overseas Telecommunication Corporation with increases of \$4,489,732 and \$1,021,369 respectively. Commencing with April, 1958, statistics of the Northwest Communications System have been integrated with those of the Canadian National Telegraphs. This system was entrusted to the Canadian National Railway Company for management and operation under Order-in-Council P.C. 1958-420 dated March 18, 1958.

New construction during 1958 was valued at \$20,027,233 and the cost of alteration and maintenance at \$5,442,514. The total expended on property and equipment during the year amounted to \$25,469,747 as against \$26,036,984 in 1957.

Telegrams transmitted in 1958 declined to 17,296,786 from 19,163,723 in 1957. This was the lowest count since the 1945 figure of 17,666,914. The number of telegrams sent was down 9.8 per cent to 15,375,361 from 17,036,759 in the previous year while messages received from the United States dropped 9.7 per cent to 1,921,425 from 2,126,964. Cablegrams also were down to 2,499,871 from 2,580,745 and the amount of money transferred by telegraph declined by 4.5 per cent to \$24,434,887 from \$25,586,057 in 1957.

¹ Revised.

Le revenu net des sociétés canadiennes de télégraphes et câbles s'est élevé au chiffre sans précédent de \$6,814,476 en 1958, augmentation de 38 p. 100 sur les \$4,931,671¹ de 1957 et de 7 p. 100 sur le précédent sommet de \$6,354,524 en 1956. Les recettes d'exploitation se sont élevées de 6.3 p. 100 (\$47,633,991 contre \$44,796,778 en 1957) et les frais d'exploitation, de seulement 1.6 p. 100 (\$39,908,538 contre \$39,271,893). Il en est résulté une augmentation de 39.8 p. 100 des recettes nettes d'exploitation (\$7,725,453 contre \$5,524,885).

Toutes les sociétés sauf une ont signalé des augmentations au chapitre de la propriété et de l'outillage; le total s'est accru de 17.7 p. 100 sur un an plus tôt (\$199,289,094 contre \$169,257,644). La plus forte augmentation a été enregistrée par les Télégraphes du National-Canadien (augmentation de \$31,345,320); vient ensuite celles des sociétés du Pacifique-Canadien et des Télécommunications transmarines avec des augmentations respectives de \$4,489,732 et de \$1,021,369. A compter d'avril 1958, la statistique du Northwest Communications System a été intégrée à celle du National-Canadien. Ce système a été confié au National-Canadien qui l'administre et l'exploite en vertu de l'arrêté en conseil P.C. 1958-420 du 18 mars 1958.

Au cours de 1958, les nouvelles constructions ont été évaluées à \$20,027,233 et le coût des réparations et de l'entretien, à \$5,442,514. Les dépenses totales de l'année en propriétés et outillage se sont chiffrées par \$25,469,747 contre \$26,036,984 en 1957.

Le nombre de télégrammes transmis a baissé à 17,296,786 en 1958 au regard de 19,163,723 qu'il avait été en 1957. C'est le chiffre le plus bas depuis 1945 (17,666,914). Les télégrammes expédiés ont diminué de 9.8 p. 100 sur un an plus tôt (15,375,361 contre 17,036,759) et les dépêches reçues des États-Unis, de 9.7 p. 100 (1,921,425 contre 2,126,964). Les transmissions de câblogrammes ont baissé à 2,499,871 contre 2,580,745 et le montant des transferts d'argent par télégraphe, de 4.5 p. 100 (\$24,434,887 contre \$25,586,057).

¹ Révisé.

Due to abandonments, pole line mileage at the end of the year was down by 884 miles, totalling 47,495 miles as against 48,379 in 1957. Wire mileage, however, increased by 12,992 miles to 464,661. The Canadian National Telegraphs which now includes the Northwest Communication System, increased their wire mileage by 13,351 and the Northern Alberta Railways by 921 miles. All other companies reported decreased wire mileage.

Telegraph and cable companies maintained 5,296 offices for receiving and sending messages in 1958, an increase of 226 over the 5,070 reported in the previous year. The number of employees engaged in the industry dropped to 10,587 from 11,159 in 1957 while salaries and wages declined to \$37,694,961 from \$37,718,469. The average annual salary was thus \$3,560 as against \$3,380 in 1957, an increase of 5.3 per cent.

July 10, 1959.

Par suite des abandons, la longueur des lignes sur poteaux avait diminué de 884 milles à la fin de l'année, se chiffrant par 47,495 milles contre 48,379 en 1957. Toutefois, la longueur de fil s'est accrue de 12,992 milles pour atteindre 464,661. Les Télégraphes du National-Canadien, qui comprennent maintenant le Northwest Communication System a augmenté sa longueur de fil de 13,351 milles et le Northern Alberta Railways, de 921 milles. Toutes les autres sociétés ont signalé des diminutions.

Les sociétés de télégraphes et câbles ont maintenu 5,296 bureaux de réception et de transmission de messages, en 1958, une augmentation de 226 sur les 5,070 de l'année précédente. Le nombre des employés a baissé de 11,159 à 10,587 et leur rémunération, de \$37,718,469 à \$37,694,961. La rémunération annuelle moyenne a donc été de \$3,560 au regard de \$3,380 en 1957, augmentation de 5.3 p. 100.

Le 10 juillet 1959.

TABLE 1. Summary of Telegraph and Cable Statistics, 1949-1958
 TABLEAU 1. Statistique sommaire des télégraphes et câbles, 1949-1958

Year — Année	Cost of property and equipment — Coût de la propriété et de l'outillage	Operating revenues — Recettes d'exploitation	Operating expenses — Dépenses d'exploitation	Net revenues — Recettes nettes	Net corporate income — Revenu net des compagnies
	dollars				
1949	76,248,953	22,256,557	22,062,943	193,614	Dr. 62,571
1950	82,295,908	23,922,225	22,545,625	1,376,600	853,015
1951	90,505,832	29,128,473	27,807,547	1,320,926	653,586
1952	100,220,592	33,093,843	31,617,156	1,476,687	615,781
1953	110,830,723	36,920,384	33,953,196	2,967,188	2,128,350
1954	118,272,030	38,203,590	33,203,942	4,999,648	4,141,615
1955	124,300,785	39,320,960	32,501,844	6,819,116	6,183,358
1956	149,954,444	40,720,213	33,688,888	7,031,325	6,354,524
1957	169,257,644	44,796,778	39,271,893	5,524,885	4,931,671 ¹
1958	199,289,084	47,633,991	39,908,538	7,725,453	6,814,476
	Pole line mileage — Milles de ligne sur poteaux	Wire mileage — Milles de fil	Employees ² — Employés ²	Salaries and wages — Salaires et gages	
				\$	
1949	52,535	413,759	9,555	21,689,856	
1950	51,999	414,943	9,757	22,299,246	
1951	53,580	435,348	10,611	27,058,260	
1952	52,699	437,581	11,272	29,817,720	
1953	52,727	450,835	11,618	33,774,830	
1954	46,284	434,178	10,629	31,458,808	
1955	48,067	438,692	10,852	32,526,263	
1956	48,062	442,891	10,833	34,713,509 ³	
1957	48,379	451,669	11,159	37,718,469	
1958	47,495	464,661	10,587	37,694,961	
	Telegrams — Télégrammes		Cablegrams ³ — Câbliogrammes ³	Money transfers — Transferts d'argent	
	Sent — Envoyés	Received from the United States — Reçus des Etats - Unis		\$	
1949	18,099,644	1,963,434	1,642,278	12,469,348	
1950	18,519,584	1,958,191	1,687,721	12,733,989	
1951	19,693,085	2,122,752	1,785,836	16,955,699	
1952	19,513,250	2,100,946	1,934,433	19,514,490	
1953	19,041,216	2,181,490	2,042,921	21,555,387	
1954	17,763,221	2,143,133	2,105,513	21,550,372	
1955	17,886,595	2,180,829	2,238,433	23,264,851	
1956	18,150,270	2,231,371	2,429,893	24,295,308	
1957	17,036,759	2,126,964	2,560,745	25,586,057	
1958	15,375,361	1,921,425	2,499,871	24,434,887	

¹ Revised.² Excludes commission operators.³ Includes wireless messages.¹ Révisé.² A l'exclusion des opérateurs à commission.³ Comprend les messages par sans-fil.

TELEGRAPH AND CABLE STATISTICS

TABLE 2. Selected Financial Statistics of Individual Telegraph and Cable Companies, 1958

No.		Canadian National Telegraphs ¹	Canadian Pacific Railway Company	Dominion Government Telegraph Service	Northern Alberta Railways Company	North American Telegraph Company	Ontario Northland Railway
		dollars					
1	Cost of property and equipment	110,404,050	57,303,370	1,921,057 ²	1,308,164	5,851	872,364
	Revenues (accrued in Canada):						
	Transmission:						
2	Public and government message	10,776,289	6,514,503	22,034	98,577	—	92,514
3	Press message	166,854	176,653	—	949	—	1,673
4	Money order message	264,411	116,027	—	190	—	5,392
5	News service	17,647	231,002	—	—	—	—
6	Telephone service	772,949	11,355	—	—	—	—
7	Cable, wireless and radio message	436,126	1,011,947	—	293	—	381
8	Scheduled transmission service	—	20,409	—	—	—	—
9	Broadcast program service	1,167,895	1,166,079	—	—	—	—
10	Facsimile or photogram service	—	80,841	—	—	—	—
11	Other transmission	767,583	—	—	—	—	670
	Non-Transmission:						
12	Leased circuit	6,946,934	4,880,403	—	229,320	—	162,985
13	Other leased plant	2,296,496	1,532,093	—	—	—	—
14	Money order charges	162,428	68,714	—	117	—	—
15	Other non-transmission	178,420	558,741	—	—	5,520	—
16	Total revenues	23,954,032	16,368,767	22,034	329,446	5,520	263,615
	Expenses:						
	Maintenance:						
17	Supervision	892,365	974,132	—	6,019	—	—
18	Maintenance of plant and equipment	6,588,524	4,188,237	54,846	67,314	—	42,813
19	Depreciation	1,967,438	2,202,248	—	39,665	235	41,764
20	Other maintenance expense	52,400	51,530	—	86	—	53,515
21	Less: Applicable to carrier's rail operations and other departments.	510,200	2,883,000	—	—	—	—
22	Total maintenance	8,990,527	4,533,147	54,846	113,084	235	138,092
	Operation:						
23	Supervision of operations	787,760	1,088,204	—	10,694	—	5,442
24	Operators	4,480,601	3,732,503	44,136	58,355	—	31,969
25	Telegraph and cable office clerks	2,483,349	2,261,971	600	32,293	—	14,474
26	Operating power	77,948	65,199	1,412	105	—	—
27	Rent of telegraph and cable offices	434,208	888,183	4,893	9,862	—	1,263
28	Commissions	836,914	249,514	922	4,138	—	4,309
29	Other operation expenses	3,493,937	2,441,749	18,073	40,483	1,529	49,585
30	Less: Applicable to carrier's rail operations and other departments.	1,856,200	2,772,651	—	—	—	—
31	Total operation	10,738,517	7,954,672	70,036	155,930	1,529	107,042
	General:						
32	Salaries of general officers and general office employees.	323,056	448,867	98,446	6,022	—	23,533
33	General office supplies and expenses	19,370	17,037	—	1,502	—	15,087
34	Legal services	—	27,364	—	—	—	—
35	Insurance	—	72,181	—	1,110	—	144
36	Other general expenses	336,811	854,991	17,124	4,709	Dr. 18	4,238
37	Less: Applicable to carrier's rail operations and other departments.	68,000	282,505	—	—	—	—
38	Total general	611,237	1,137,935	115,570	13,343	Dr. 18	43,002
39	Total expenses	20,340,281	13,625,754	240,452	282,357	1,746	288,136
	Income Account:						
40	Net operating revenues	3,613,751	2,743,013	Dr. 218,418	47,089	3,774	Dr. 24,521
41	Other income	192,290	—	—	—	7,733	—
42	Gross income	3,806,041	2,743,013	Dr. 218,418	47,089	11,507	Dr. 24,521
	Deductions from income:						
43	Taxes other than income tax	544,546	352,596	—	1,879	774	3,927
44	Interest on funded debt	—	—	—	—	—	—
45	Other income deductions	165,069	—	—	—	—	—
46	Total deductions	709,615	352,596	—	1,879	774	3,927
47	Net income before income tax	3,096,426⁷	2,390,417	Dr. 218,418	45,210⁷	10,733	Dr. 28,448⁷
48	Provision for income tax	—	1,040,000	—	—	256	—
49	Income balance	3,096,426	1,350,417	Dr. 218,418	45,210	10,477	Dr. 28,448

¹ Includes Northwest Communications System.² Includes investment in telephone lines.³ \$97,692 is a credit for maintenance on through traffic and cable expense at Nova Scotia relay stations.⁴ Includes \$1,556,485 representing Corporation's share of Commonwealth network expenses.⁵ Includes maintenance on through traffic and cable expense at Nova Scotia relay stations.⁶ Interest on Government advances.⁷ Absorbed in railway accounts.

TABLEAU 2. Certaines statistiques financières des compagnies de télégraphes et de câbles, 1958

Western Union Telegraph Company	Canadian Overseas Telecommunication Corporation	Commercial Cable Company	Eastern Telephone and Telegraph Company	Total		N°
dollars						
3,602,755	15,647,719	1,911,839	6,311,925	199,289,094	Coût des propriétés et de l'outillage au Canada	1
97,692 ³	—	—	—	17,601,609	Recettes (obtenues au Canada):	
—	—	—	—	346,129	Transmissions:	
—	—	—	—	386,020	Messages publics et d'État	2
—	—	—	—	248,649	Messages de presse	3
—	—	—	—	2,425,461	Messages-mandats	4
125,820	1,641,157	353,212	—	3,671,869	Services d'informations	5
—	—	—	—	20,409	Service téléphonique	6
—	52,124	—	—	2,386,098	Message par câble, sans fils et radio	7
—	2,022	—	—	82,863	Service de transmission régulier	8
—	251,767	—	—	1,020,020	Service de transmission radiophonique	9
—	—	—	—	—	Service de fac-similé ou de phototélégraphie	10
—	—	—	—	—	Autres transmissions	11
—	780,043	33,855	1,541,295	14,574,835	Non-transmission:	
—	—	281	—	3,828,870	Circuit en location	12
—	—	—	—	231,259	Autres installations en location	13
33,505	—	—	33,714	809,900	Frais de mandats	14
—	—	—	—	—	Autres, non-transmission	15
257,017	4,471,203	387,348	1,575,009	47,633,991	Recettes totales	16
16,082	—	—	—	1,888,598	Dépenses:	
265,044	94,239	176,247	212,410	11,689,674	Entretien:	
—	82,522	47,948	289,514	4,671,334	Surveillance	17
8	—	—	—	157,539	Installations et équipement	18
—	—	—	—	3,393,200	Dépréciation	19
—	—	—	—	—	Autres dépenses d'entretien	20
—	—	—	—	—	Moins: Applicable aux opérations du transporteur par rail et autres services	21
281,134	176,761	224,195	501,924	15,013,945	Total, entretien	22
49,981	73,892	15,900	—	2,031,873	Exploitation:	
106,677	572,203	46,442	—	9,072,886	Surveillance des opérations	23
—	64,870	37,949	—	4,895,506	Opérateurs	24
4,359	58,262	3,983	7,791	219,059	Télégraphe et câble, commis de bureau	25
6,450	—	954	—	1,345,813	Énergie d'exploitation	26
—	—	36,222	—	1,132,019	Location de bureau de télégraphie et de câble	27
54,945	1,941,496 ⁴	87,323	31,830	8,160,950	Commissions	28
—	—	—	—	4,628,851	Autres dépenses d'exploitation	29
—	—	—	—	—	Moins: Applicable aux opérations du transporteur par rail et autres services	30
222,412	2,710,723	228,773	39,621	22,229,255	Total exploitation	31
45,996	83,000	—	—	1,028,920	Frais généraux:	
—	—	—	—	52,996	Traitements des administrateurs et des employés de bureau en général	32
33,345	1,127	—	730	62,566	Fournitures et dépenses de bureau en général	33
—	—	3,537	—	76,972	Services juridiques	34
138,468 ⁵	369,225	42,293	28,548	1,794,389	Assurances	35
—	—	—	—	350,505	Autres frais généraux	36
—	—	—	—	—	Moins: Applicable aux opérations du transporteur par rail et autres services	37
215,809	453,352	45,830	29,278	2,665,338	Total, frais généraux	38
719,355	3,340,836	498,798	570,823	39,908,538	Total, dépenses	39
Dr. 462,338	1,130,367	Dr. 111,450	⁶ 1,004,186	7,725,453	Compte de Revenu:	
—	207,391	—	60,922	468,336	Recettes nettes d'exploitation	40
Dr. 462,338	1,337,758	Dr. 111,450	1,065,108	8,193,789	Autre revenu	41
—	—	—	—	—	Revenu brut	42
19,504	—	17,870	11,730	952,826	Déductions du revenu:	
—	87,986 ⁶	—	123,221	211,207	Impôts autres que l'impôt sur le revenu	43
—	—	50,211	—	215,280	Intérêt sur la dette fondée	44
19,504	87,986	68,081	134,951	1,379,313	Autres déductions sur le revenu	45
Dr. 481,842	1,249,772	Dr. 179,531	930,157	6,814,476	Total, déductions	48
—	—	—	—	—	Revenu net avant impôt sur le revenu	47
—	504,312	—	411,787	1,956,355	Réserve pour impôt sur le revenu	48
Dr. 481,842	745,460	Dr. 179,531	518,370	4,858,121	Solde du revenu	49

¹ Comprend le Northwest Communications System.² Comprend les immobilisations en lignes téléphoniques.³ \$97,692 crédit d'entretien pour trafic direct et de frais de câble du stations de relai de la Nouvelle Écosse.⁴ Comprend une somme de \$1,556,485 représentant la part de la société dans les dépenses du réseau du Commonwealth.⁵ Comprend l'entretien du trafic direct et les frais de câble aux stations de relai de la Nouvelle Écosse.⁶ Intérêt sur avances du gouvernement.⁷ Absorbé dans les comptes ferroviaires.

TABLE 3. Operating Statistics of Individual Telegraph and Cable Companies, 1958

No.		Canadian National Telegraphs	Canadian Pacific Railway Company	Dominion Government Telegraph Service	Northern Alberta Railway Company	North American Telegraph Company ¹	Ontario Northland Railway
		number					
	Telegrams transmitted:						
	Sent:						
1	Telegrams	7,946,982	4,796,757	15,848	138,195	—	74,274
2	Press (equated 30 words to message)	767,394	1,134,988	—	15,083	—	161
3	Money transfers	171,809	77,153	—	171	—	2,379
4	C.N.D. (equated 30 words to message)	230,667	3,500	—	—	—	—
5	Total	9,116,852	6,012,398	15,848	153,449	—	76,814
	Received from the United States:						
6	Telegrams	1,342,851	431,519	—	—	—	2,685
7	Press (equated 30 words to message)	95,615	15,459	—	—	—	—
8	Money transfers	26,483	4,616	—	—	—	140
9	C.N.D. (equated 30 words to message)	537	1,520	—	—	—	—
10	Total	1,465,486	453,114	—	—	—	2,825
	Total telegrams transmitted:						
11	Telegrams	9,289,833	5,228,276	15,848	138,195	—	76,959
12	Press (equated 30 words to message)	863,009	1,150,447	—	15,083	—	161
13	Money transfers	198,292	81,769	—	171	—	2,519
14	C.N.D. (equated 30 words to message)	231,204	5,020	—	—	—	—
15	Grand total	10,582,338	6,465,512	15,848	153,449	—	78,639
	Cablegrams transmitted:						
	Messages sent:						
16	Transferred to cable companies	376,421	600,898	—	—	—	—
17	Transferred to Canadian land lines	—	—	—	610	—	1,497
18	Transferred to foreign land lines	216	—	—	—	—	—
19	Transferred to wireless companies	—	—	—	—	—	—
20	Total	376,637	600,898	—	610	—	1,497
	Messages received:						
21	Transferred from cable companies	184,807	589,979	—	—	—	—
22	Transferred from Canadian land lines	—	—	—	592	—	1,100
23	Transferred from foreign land lines	—	—	—	—	—	—
24	Transferred from wireless companies	—	—	—	—	—	—
25	Total	184,807	589,979	—	592	—	1,100
	Originated in Canada:						
26	Received from land lines	—	—	—	—	—	—
27	Filed in cable office by sender	—	—	—	—	—	—
	Terminated in Canada:						
28	Delivered to land lines for delivery	—	—	—	—	—	—
29	Delivered direct to addressee	—	—	—	—	—	—
30	Originated and terminated in other countries and handled at Canadian stations (not included above.)	10,874	—	—	—	—	—
31	Grand total (including duplications)	572,118	1,190,877	—	1,202	—	2,597
32	Grand total (excluding duplications)	561,244	1,190,877	—	1,202	—	2,597
		dollars					
	Money transfers:						
	To:						
33	United States	4,021,709	2,054,652	—	—	—	—
34	United Kingdom	99,803	—	—	—	—	—
35	Other foreign countries	—	—	—	—	—	—
36	Total	4,121,512	2,054,652	—	—	—	—
	From:						
37	United States	3,145,303	511,076	—	—	—	—
38	United Kingdom	—	—	—	—	—	—
39	Other foreign countries	—	—	—	—	—	—
40	Between Canadian stations	9,972,145	4,821,954	—	8,245	—	—
41	Total	13,117,448	5,133,030	—	8,245	—	—
	Money transfers to and from:						
42	United States	7,167,012	2,565,728	—	—	—	—
43	United Kingdom	99,803	—	—	—	—	—
44	Other foreign countries	—	—	—	—	—	—
45	Between Canadian stations	9,972,145	4,821,954	—	8,245	—	—
46	Grand total	17,238,960	7,187,682	—	8,245	—	—

¹ Commercial message telegraph business conducted by Canadian Pacific Railway Company.² Includes 129,063 telephone and telex calls over Trans Atlantic telephone.

TABLEAU 3. Statistique d'exploitation des compagnies de télégraphes et de câbles, 1958

Western Union Telegraph Company	Canadian Overseas Telecommunication System	Commercial Cable Company	Eastern Telephone and Telegraph Company	Total		N°
					Télégrammes transmis:	
					Envoyés:	
				12, 972, 056	Télégrammes	1
				1, 917, 626	Presse (30 mots équivalent à une dépêche)	2
				251, 512	Transferts d'argent	3
				234, 167	Nouvelles commerciales (30 mots équivalent à une dépêche)	4
				15, 375, 361	Total	5
					Reçus des États-Unis:	
				1, 777, 055	Télégrammes	6
				111, 074	Press (30 mots équivalent à une dépêche)	7
				31, 239	Transferts d'argent	8
				2, 057	Nouvelles commerciales (30 mots équivalent à une dépêche)	9
				1, 921, 425	Total	10
					Total télégrammes transmis:	
				14, 749, 111	Télégrammes	11
				2, 028, 700	Presse (30 mots équivalent à une dépêche)	12
				282, 751	Transferts d'argent	13
				236, 224	Nouvelles commerciales (30 mots équivalent à une dépêche)	14
				17, 296, 786	Total général	15
					Câbliogrammes transmis:	
					Envoyés:	
174, 274				1, 151, 593	Relayés par les compagnies de câble	16
				2, 107	Relayés par les lignes continentales canadiennes	17
				216	Relayés par les lignes continentales étrangères	18
					Relayés par les compagnies de sans-fil	19
174, 274				1, 153, 916	Total	20
					Reçus:	
				907, 310	Relayés des compagnies de câble	21
				1, 692	Relayés des lignes continentales canadiennes	22
					Relayés des lignes continentales étrangères	23
					Relayés des compagnies de sans-fil	24
132, 724				909, 002	Total	25
					Provenant du Canada:	
	478, 112	207, 316		685, 428	Reçus des lignes de terre'	26
	81, 397	50, 230		131, 627	Reçus de l'expéditeur au bureau du câble	27
					Arrivant au Canada:	
	482, 362	230, 119		712, 481	Transmis aux lignes de terre pour livraison	28
	143, 993	36, 760		180, 753	Transmis directement au destinataire	29
	506, 040	Not available		516, 914	Transités par les stations canadiennes (non compris ci-dessus).	30
306, 998	1, 691, 904 ¹	524, 425		4, 290, 121	Total général (y compris les doubles emplois)	31
306, 998	349, 963 ²	86, 990		2, 499, 871	Total général (moins les doubles emplois)	32
		dollars				
					Transferts d'argent:	
				6, 076, 361	Aux États-Unis	33
				99, 803	Au Royaume-Uni	34
					A d'autres pays	35
				8, 176, 164	Total	36
				3, 656, 379	Des États-Unis	37
					Du Royaume-Uni	38
					D'autres pays	39
				14, 602, 344	Entre stations canadiennes	40
				18, 258, 723	Total	41
					Transferts d'argent:	
				9, 732, 740	Venant de ou à destination de États-Unis	42
				99, 803	" " " du Royaume-Uni	43
					" " " d'autres pays	44
				14, 602, 344	Entre stations canadiennes	45
				24, 434, 887	Total général	46

¹ Activité télégraphique commerciale du Pacifique-Canadien.

² Comprend 129,063 conversations téléphoniques et télex par le Trans Atlantic Telephone.

TABLE 4. Physical Property Statistics of Individual Telegraph and Cable Companies, 1958.

No.		Canadian National Telegraphs	Canadian Pacific Railway Company	Dominion Government Telegraph Service	Northern Alberta Railway Company	North American Telegraph Company	Ontario Northland Railway
	Wire and cable mileage:						
	Miles of wire:						
1	All overhead wires not in cables — copper	154,684	134,811	—	3,707	2	649
2	All overhead wires not in cables — iron	77,382	48,196	206	3,067	261	54
3	Wire in cable (in service)	17,008	15,451	2	687	—	70
4	Total miles of wire in Canada	249,074	198,458	208¹	7,461	263	773
5	Miles of wire outside of Canada	1,931	3,358	—	—	—	—
6	Total wire mileage	251,005	201,816	208¹	7,461	263	773
	Miles of cable:						
7	Overhead	286	189	2	20	—	6
8	Underground	86	277	—	3	—	1
9	Submarine	15	72	—	—	—	—
10	Total miles of cable in Canada	387	538	2	23	—	7
11	Miles of cable outside of Canada	2	—	—	—	—	—
12	Total miles of cable	389	538	2	23	—	7
	Channel and circuit mileage:						
	Miles of carrier channels:						
13	Telegraph	774,171	496,027	—	19,845	—	11,418
14	Telephone	132,475	92,531	—	4,773	—	34,921
15	Channels outside of Canada	1,305	9,855	—	—	—	—
	Miles of telegraph circuits assigned to:						
16	Automatic printer	744,547	643,697	—	595	—	12,574
17	Morse	85,114	33,472	248	3,712	—	1,406
18	Circuits outside of Canada	1,983	16,283	—	—	—	—
	Miles of telephone circuits assigned to:						
19	Long distance	135,511	117,658	151	1,737	—	42,568
20	Train dispatching	18,896	13,570	—	898	—	378
21	Circuits outside of Canada	486	1,305	—	—	—	—
22	Miles of cable between Canadian stations ²	—	—	—	—	—	—
23	Miles of cable between Canadian and foreign stations ³	—	—	—	—	—	—
	Pole line mileage:						
24	Owned by respondent	26,194	17,202	208 ¹	920	—	651
	Leased from another company ⁴ :						
25	Telegraph company	598	520	—	4	—	—
26	Telephone company	49	118	40	—	263	—
27	Other companies	748	36	—	—	—	—
28	Pole line mileage outside of Canada	241	325	—	—	—	—
	Number of offices:						
29	Number of offices at which telegrams or cablegrams are received and forwarded in Canada	3,513	1,664	15	53	—	36
30	Offices outside of Canada	—	7	—	—	—	—
31	Total	3,513	1,671	15	53	—	36

¹ Excludes 215 miles not in use.² Includes 10,479 miles of aluminum wire.³ Nautical miles.⁴ Includes 2,280 miles telephone cable Sydney Mines, N.S., via Newfoundland to Oban, Scotland.⁵ Includes approximately 1,800 miles not operated in 1958.⁶ Includes space leased and also sole use.

TABLEAU 4. Statistique de la propriété matérielle des compagnies de télégraphes et de câbles, 1958

Western Union Telegraph Company	Canadian Overseas Telecommunication Corporation	Commercial Cable Company	Eastern Telephone and Telegraph Company	Total		N°
					Millage de fil et de câble:	
					Milles de fil:	
2,407	—	—	—	296,260	Tout fil aérien (non en câble) — cuivre	1
134	—	—	—	129,300	Tout fil aérien (non en câble) — fer	2
594	—	—	—	33,812	Fill en câble (en service)	3
3,135	—	—	—	459,372²	Total, milles de fil au Canada	4
—	—	—	—	5,289	Milles de fil en dehors du Canada	5
3,135	—	—	—	464,661	Total, millage de fil	6
					Milles de câble:	
47	—	—	—	550	Aérien	7
135	—	—	—	502	Souterrain	8
6	—	—	—	93	Sous-marin	9
188	—	—	—	1,145	Total milles de câble au Canada	10
—	—	—	—	2	Milles de câble en dehors du Canada	11
188	—	—	—	1,147	Total, millage de câble	12
					Millage de canaux et circuits:	
					Milles de canaux porteurs:	
2,530	—	—	—	1,303,991	Télégraphe	13
—	—	—	—	264,700	Téléphone	14
—	—	—	—	11,160	Canaux à l'extérieur du Canada	15
12,215	—	—	—	1,414,328	Milles de circuits de télégraphe:	
—	—	—	—	123,952	Télétype	16
—	—	—	—	18,266	Morse	17
—	—	—	—	—	Circuits l'extérieur du Canada	18
—	—	—	—	297,625	Milles de circuits de téléphone:	
—	—	—	—	33,742	Service interurbain	19
—	—	—	—	1,791	Expédition des trains	20
—	—	—	—	—	Circuits à l'extérieur du Canada	21
1,077	697	913	326	3,013	Milles de câble entre stations canadiennes ¹	22
19,806	22,799 ⁴	15,989 ³	54	56,648	Milles de câble entre stations canadiennes et étrangères ³	23
					Millage de ligne sur poteaux:	
500	—	—	—	45,675	Propriété du répondant	24
74	—	—	—	1,196	Louées d'une autre compagnie ⁵ :	
—	—	—	—	470	Compagnie de télégraphe	25
—	—	—	—	784	Compagnie de téléphone	26
—	—	—	—	—	Autres compagnies	27
—	—	—	—	566	Millage de ligne sur poteaux à l'étranger	28
					Nombre de bureaux:	
5	1	2	—	5,289	Nombre de bureaux recevant ou envoyant des câblogrammes ou des télégrammes au Canada	29
—	—	—	—	7	Bureau à l'étranger	30
5	1	2	—	5,296	Total	31

¹ A l'exclusion de 215 milles inutilisés.² Comprend 10,479 milles de fil d'aluminium.³ Milles marins.⁴ Comprend 2,280 milles de câble téléphonique de Sydney-Mines (N.É.), via Terre-Neuve, à Oban (Écosse).⁵ Comprend environ 1,800 milles inexploités en 1958.⁶ Comprend l'espace loué et l'espace utilisé.

TABLE 5. Employment Statistics of Individual Telegraph and Cable Companies, 1958

No.		Canadian National Telegraphs	Canadian Pacific Railway Company	Dominion Government Telegraph Service	Northern Alberta Railways Company	North American Telegraph Company	Ontario Northland Railway
	Employees, Salaries and wages:						
	Number of employees:						
1	Operators	1,300	1,020	28	14	—	11
2	Other officers and employees	4,450	2,954	19	39	—	123
3	Total	5,750	3,974	47	53	—	134 ¹
4	Total salaries and wages	\$ 20,647,091 ²	\$ 13,370,219 ³	142,562	175,121	—	155,822
	Commissions paid:						
5	To railway employees	\$ 123,647	99,650	—	4,138	—	4,884
6	To other persons	\$ 713,267	136,511	922	—	—	1,009
7	Total	\$ 836,914	236,161	922	4,138	—	5,893

¹ Includes part time employees.² Includes 1,888 female employees.³ Includes wages chargeable to railway operation.

TABLE 6. Messages Handled by Marine Radio Stations of the Department of Transport, by Province for Year Ended March 31, 1958 and 1957

No.		Newfoundland — Terre-Neuve		Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		New Brunswick — Nouveau-Brunswick		Quebec		Ontario	
		1958	1957	1958	1957	1958	1957	1958	1957	1958	1957
1	Commercial messages to and from ships	12,744	11,951	42,466	43,518	2,520	2,596	40,641	39,566	39,149	41,655
2	Commercial messages to and from stations	17,150	20,524	394	62	—	—	3,006	3,656	—	52
3	Total	29,894	32,475	42,860	43,580	2,520	2,596	43,647	43,222	39,149	41,707

¹ Includes 27,909 Duplex Radiotelephone Ship/Shore Calls in 1958 (25,960 in 1957).

TABLE 7. Summary of Selected Telegraph and Cable Statistics, by Province, 1958

No.		Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Quebec	Ontario
	Summary by provinces, 1958:						
1	Pole line mileage	3,409	285	1,985	1,988	5,479	10,127
2	Wire mileage	13,732	970	15,999	17,823	58,979	144,609
3	Number of offices	676	34	137	94	723	1,743
4	Telegrams sent	949,279	84,554	787,505	633,157	3,018,864	5,312,709

¹ Includes 1,254 miles in Canada leased from telephone or power companies and 86 miles outside of Canada leased from telegraph and other companies.

TABLEAU 5. Statistique de l'emploi de chaque compagnie de télégraph et de câble, 1958

Western Union Telegraph Company	Canadian Overseas Telecommunication Corporation	Commercial cable Company	Eastern Telephone and Telegraph Company	Total		N°
					Employés traitements et salaires:	
					Nombre d'employés	
65	134	9	—	2,581	nomb. Opérateurs	1
79	233	77	32	8,006	" Autre administrateurs et employés	2
144	367	86	32	10,587 ³	" Total	3
639,654	1,001,952	322,222	140,298	37,694,961	\$ Total des salaires et gages	4
					Commissions payées:	
—	—	—	—	232,319	\$ Aux employés de chemin de fer	5
—	—	—	—	851,709	\$ A d'autre personnes	6
—	—	—	—	1,084,028	\$ Total	7

¹ Comprend employés à temps discontinu.

² Comprend 1,866 femmes employées.

³ Comprend les salaires imputables sur l'exploitation ferroviaires.

TABLEAU 6. Dépeches transmises par les stations radiomaritimes du ministère des Transports, année terminée le 31 mars 1958 et 1957

Manitoba		British Columbia — Colombie Britannique		Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		Total			N°
1958	1957	1958	1957	1958	1957	1958	1957		
699	925	19,722	20,666	464	283	158,405 ¹	161,160 ¹	Dépêches commerciales des navires et aux navires	1
6,114	8,056	28,165	37,110	5,300	2,503	60,129	71,963	Dépêches commerciales des stations et aux stations	2
6,813	8,981	47,887	57,776	5,764	2,786	218,534	233,123	Total	3

¹ Y compris 27,909 communications entre bateau et terre radiotéléphones en duplex en 1958 (25,960 en 1957.)

TABLEAU 7. Résumé de certaines statistiques des télégraphes et câbles, par province, 1958

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie Britannique	Yukon	United States — États-Unis	Total		N°
							Résumé par provinces 1958:	
4,005	8,799	5,997	4,301	554	566	47,495 ¹	Milles de ligne sur poteaux	1
37,319	56,016	55,369	52,103	6,453	5,289	464,661	Milles de fil	2
263	573	394	652	—	7	5,296	Nombre de bureaux	3
973,556	580,878	1,375,424	1,638,026	20,326	1,283	15,375,361	Télégrammes envoyés	4

¹ Y compris 1,254 milles au Canada loués des compagnies de téléphone et d'énergie et 86 milles lors du Canada loués des compagnies de télégraphe et autres.

TABLE 8. Value of Construction and Repair Work in Telegraph and Cable Industry during 1958
TABLEAU 8. Valeur des travaux de construction et de réparation de l'industrie des télégraphes et câbles en 1958

	New construction — Construction nouvelle	Alteration and maintenance repair work — Modifications entretien et réparations	Total	
	dollars			
By company employees	16,187,909	5,400,104	21,588,013	Par les employés des compagnies
By contractors	3,839,324	42,410	3,881,734	Par les entrepreneurs
Total	20,027,233	5,442,514	25,469,747	Total

