

6.—Statistique sommaire des télégraphes canadiens, 1950-1959

NOTA.—Les chiffres à partir de 1920 figurent au tableau correspondant des *Annuaire*s antérieurs à compter de celui de 1938.

Année	Recettes brutes	Dépenses d'exploitation	Revenu net d'exploitation	Longueur des lignes sur fil	Longueur des fils	Employés ¹	Dépêches par terre ²	Câblagrammes et radiotélégrammes ³	Envois d'argent
	\$	\$	\$	milles	milles	nombre	nombre	nombre	\$
1950.....	23,922,225	22,545,625	1,376,600	51,999	414,943	9,757	20,477,775	1,687,721	12,733,989
1951.....	29,128,473	27,807,547	1,320,926	53,580	435,348	10,611	21,815,837	1,785,836	16,955,699
1952.....	33,093,843	31,617,156	1,476,687	52,699	437,581	11,272	21,614,196	1,934,433	19,514,490
1953.....	36,920,384	33,953,196	2,967,188	52,727	450,835	11,618	21,222,706	2,042,921	21,553,387
1954.....	38,203,590	33,203,942	4,999,648	46,284	434,178	10,629	19,906,354	2,105,513	21,550,372
1955.....	39,320,960	32,501,844	6,819,116	48,067	438,692	10,852	20,067,424	2,238,433	23,264,851
1956.....	40,720,213	33,688,888	7,031,325	48,062	442,891	10,833	20,381,641	2,429,893	24,295,308
1957.....	44,796,778	39,271,893	5,524,885	48,379	451,669	11,159	19,163,723	2,580,745	25,586,057
1958.....	47,633,991	39,908,538	7,725,453	47,495	464,661	10,587	17,296,786	2,499,871	24,434,887
1959.....	52,962,913	43,511,666	9,451,247	47,470	486,875	10,586	16,390,997	2,602,974	25,589,067

¹ Moins les employés à la commission. ² Y compris les dépêches à destination et en provenance des navires sur les Grands lacs et le Saint-Laurent, et les dépêches à destination et en provenance des stations. ³ Moins les dépêches relayées.

Sous-section 4.—Services des télécommunications transocéaniques

En 1950, la Société canadienne des télécommunications transmarines a été créée en vue de maintenir et d'exploiter, au Canada et ailleurs, des services de télécommunication avec l'extérieur pour l'acheminement du trafic public, par câble, radiotélégraphie, radiotéléphonie et tous autres moyens de télécommunications, entre le Canada et tout autre pays d'une part, ainsi qu'entre Terre-Neuve et toute autre partie du Canada, d'autre part; d'utiliser tous les perfectionnements dans la transmission ou la réception par câble ou voie radioélectrique aux fins de télécommunications extérieures; de poursuivre toutes études et recherches propres à améliorer les services de télécommunication avec l'extérieur et à coordonner ces services avec les services de télécommunication des autres pays du Commonwealth.

En 1952, la Société a inauguré un programme d'expansion des services transocéaniques afin de faire face aux besoins de l'avenir. Jusqu'ici, les services suivants ont été établis: communications radiotélégraphiques directes entre le Canada et la France, l'Italie et l'Allemagne; services directs radiotélégraphiques, radiotéléphoniques, télex et phototélégraphiques avec l'Australie, la Nouvelle-Zélande et le Japon au moyen des stations de Ladner et de Cloverdale (C.-B.).

En 1956 était inaugurée la mise en service du premier câble de téléphone transatlantique, réalisation en commun du ministère des Postes britannique, de l'*American Telephone and Telegraph Company* et de la Société. Normalement, le réseau est affecté au trafic public, téléphonique et télégraphique, mais la capacité permet de mettre en location des circuits privés. En 1956, la Société a introduit au Canada le service télex international qui permet désormais de communiquer avec 46 pays. La première transmission d'images télévisées par balayage lent s'est faite en 1959 entre le Canada et le Royaume-Uni. Vingt-quatre circuits téléphoniques ont été prévus et sont maintenant en service entre la terre ferme et Terre-Neuve.

Le câble téléphonique Canada-Royaume-Uni de 80 circuits est en voie de construction. Il est censé être terminé en 1961. Afin de répondre particulièrement aux besoins de l'aviation civile internationale dans l'Atlantique Nord, la Société établira, de concert avec la *Great Northern Telegraph Company*, un câble téléphonique de 24 circuits entre le Canada, le Groenland et l'Islande. On prévoit que ce câble sera mis en service en 1962. Un projet conjoint du Canada, du Royaume-Uni, de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande prévoit l'établissement d'un câble téléphonique de 80 circuits entre le Canada, la Nouvelle-Zélande et l'Australie. Ce tronçon du réseau de câbles téléphoniques du Commonwealth qui fera le tour du monde sera achevé au début de 1964.