

5.—Investigations sur l'interférence inductive, années financières 1940-44

Détails	1940	1941	1942	1943	1944
	nomb.	nomb.	nomb.	nomb.	nomb.
Investigations					
Systèmes de distribution électrique et lignes de transmission.....	6,500	2,521	2,022	1,067	1,275
Appareils électriques ménagers et commerciaux....	5,796	3,112	2,447	1,549	1,472
Postes récepteurs et appareils radiophoniques défectueux.....	1,946	1,084	839	501	518
Totaux.....	14,242	6,717	5,308	3,117	3,265
Remèdes tentés					
Sources rapportées comme définitivement éliminées	12,875	6,092	4,497	2,803	2,956
Sources non encore rapportées comme éliminées.....	1,237	523	698	245	241
Sources non éliminables actuellement.....	130	102	113	69	68

Section 2.—Exploitation des communications sans fil

Sous-section 1.—Postes du gouvernement fédéral

Ministère des Transports, service maritime.—Quatre réseaux distincts de postes assurent un service de balisage radiophonique complet aux navires. Ces réseaux desservent les régions suivantes: les Grands Lacs; le golfe St-Laurent et le littoral de l'Atlantique; la baie et le détroit d'Hudson, et la région sub-arctique; et le littoral du Pacifique. Les trois premiers réseaux sont en communication les uns avec les autres. Le Ministère des Transports maintient, au moyen de postes à haute fréquence, des communications entre Ottawa et les côtes de l'Atlantique et du Pacifique, et la baie et le détroit d'Hudson.

Pendant l'année financière 1942-43, les postes radiotélégraphiques de l'Etat sur les côtes de l'Est et de l'Ouest, sur les Grands Lacs et sur le détroit et la baie d'Hudson ont transmis ou reçu 423,393 messages ou 12,688,642 mots, comparativement à 365,839 messages ou 9,022,096 mots en 1941-42. Le coût d'entretien s'élève à \$664,370, contre \$626,796 l'année précédente. Pendant l'année financière 1943-44, 456,503 messages ou 15,873,102 mots sont reçus ou transmis et le coût d'entretien s'élève à \$662,890.

6.—Genre de service assuré dans les régions desservies par les postes de radio de la marine marchande, 31 mars 1944

Service assuré	Région desservie				Nombre de postes
	Grands Lacs	Golfe du St-Laurent et côte de l'Est	Baie et détroit d'Hudson et région sub-arctique	Côte du Pacifique	
Postes côtiers		Clarke City, Qué. Ellis Bay, Anticosti Pointe-au-Père, Qué. Québec, Qué. Montréal, Qué.		Vancouver, C.B. (VAB)	6
Postes radiogoniomètres et côtiers combinés		Belles Isle, T.-N. Camperdown, N.-E. Canso, N.-E. Saint-John, N.-B. Yarmouth, N.-E.	Cape Hopes Advance, Qué. Ile Résolution, T.N.-O.		7
Postes côtiers radiogoniomètres et radiotéléphoniques combinés			Ile Nottingham, T.N.-O. Chesterfield, T.N.-O. Port Churchill, Man.	Pachena, C.B.	4