

**Section 2.—Stations et services de radio**

Le tableau 4 indique, par catégorie, le nombre total des stations de radio en activité au pays ainsi que sur les navires et les avions immatriculés au Canada. Le ministère des Transports exploite 447 de ces stations. Outre les stations établies pour fins militaires, le ministère de la Défense nationale maintient 11 stations permanentes et deux stations d'été, situées le long du Mackenzie et dans le Yukon, pour le compte du ministère des Ressources et du Développement économique. Le ministère des Ressources et du Développement économique exploite 78 stations pour assurer des communications et un service de signaux horaires aux arpenteurs et pour la protection et l'administration des parcs nationaux. Le ministère des Travaux publics maintient une station, le ministère de l'Agriculture en a cinq, le ministère de la Santé nationale et du Bien-être social en a cinq également, le ministère du Revenu national dispose d'une station et le Conseil national de recherches a 23 stations dont 17 expérimentales.

Les stations exploitées par la Société Radio-Canada sont au nombre de 71 et celles des particuliers, de 173.

**4.—Stations de radio en activité, par catégorie, 31 mars 1951**

Catégorie	Nombre	Catégorie	Nombre
<b>Stations du ministère des Transports</b>		<b>Autres stations</b>	
Stations côtières.....	8	Stations de navire (catégorie A).....	2,739
Station côtière radiotéléphonique-radiogoniométrique à B.F.—radar.....	1	Stations de navire (catégorie B—réception seulement).....	22
Stations côtières-radiotéléphoniques-radiogoniométriques à B.F.....	11	Stations côtières à service restreint.....	15
Station côtière-radiotéléphonique-relais radio à modulation de fréquence.....	1	Stations d'aéronef.....	1,053
Stations côtières-radiotéléphoniques.....	27	Stations commerciales publiques.....	109
Station côtière-radiotéléphonique-radiophare.....	1	Stations commerciales privées.....	5,782
Radiophares.....	34	Stations commerciales privées de sûreté municipale.....	201
Stations de radiophare-radiogoniométriques à B.F.....	2	Stations commerciales privées de radio-diffusion—	
Stations de radiophare-radiotéléphoniques.....	15	Exploitées par la Société Radio-Canada.....	71 <sup>3</sup>
Stations radiotéléphoniques.....	14	Exploitées par des particuliers.....	173
Station aéronautique radiotéléphonique et radiotélégraphique.....	1		244
Stations ionosphériques.....	9	Stations d'école technique ou de formation.....	7
Stations radiogoniométriques à H.F.....	2	Stations expérimentales.....	165
Stations de surveillance.....	5	Stations réceptrices commerciales.....	422
Station terrestre.....	1	Stations réceptrices commerciales (spéciales).....	136
Stations de navire (catégorie A).....	29	Stations expérimentales d'amateur.....	6,774
Stations d'aéronef.....	29		
Stations de radioalignement.....	42 <sup>1</sup>	<b>Stations réceptrices privées</b>	
Stations de radioalignement, radiotélégraphiques-radiotéléphoniques.....	51 <sup>1</sup>	Payantes.....	2,194,379
Stations radiotéléphoniques de phare.....	135	Gratuites, aveugles.....	9,591
Station de balise en éventail.....	11	Gratuites, hôpitaux et institutions de charité.....	69
Postes météorologiques.....	5 <sup>2</sup>	Gratuites, écoles.....	8,252
Stations radio-relais à modulation de fréquence.....	10	Gratuites, postes récepteurs à galène.....	3
Stations Loran (aide à la navigation à grande distance).....	3	Gratuites, gouvernement fédéral.....	141
			2,212,435
		<b>Total.....</b>	<b>2,330,551</b>

<sup>1</sup> Quatre-vingt-onze stations de radioalignement sont munies de balises indicatrices de station ("Z").  
<sup>2</sup> Deux stations, celle de Port-Harrison (P.Q.) et celle de Coppermine (T. N.-O.), assurent également un service côtier restreint pendant la saison de navigation, mais elles ne figurent qu'au chapitre: Postes météorologiques, vu que c'est là leur fonction principale.  
<sup>3</sup> Comprend 19 stations répitrices.