

1947, les dix postes suivants sont transformés: Armstrong, Kenora et London, en Ontario; Buchans, à Terre-Neuve; Dartmouth, en Nouvelle-Écosse; Charlottetown, dans l'Île du Prince-Édouard; Mégantic, en Québec; Saskatoon, en Saskatchewan; Whitecourt, en Alberta; et Goose-Bay, au Labrador.

Des moyens de radiocommunication d'un point à un autre sont établis au moyen de 52 postes d'alignement et des transmissions air-sol à haute fréquence sont fournies à 17 postes, en plus des facilités normales de communication verbale du poste. Le poste de Montréal fournit aussi les communications transatlantiques pour l'échange entre continents de données météorologiques, et transmet des renseignements météorologiques à Goose-Bay (Labrador) et autres endroits.

En 1946-1947, les postes à fréquence modulée sont repris du C.A.R.C. à Sandspit, Massett et Mount-Hayes sur le littoral occidental, ainsi que trois postes semblables sur le littoral oriental à Cape-Ray (T.-N.), Cape-North et New-Waterford (N.-É.). Les postes de la côte de l'Ouest rendent possible la communication par télétype entre les îles de la Reine-Charlotte et le continent; ceux de la côte de l'Est donnent un service semblable, de même qu'un service intertéléphonique à horaire fixe entre le Canada et Terre-Neuve.

Postes radiométéorologiques.—Il y a cinq postes radiométéorologiques, situés aux endroits suivants: Fort-Mackenzie (P.Q.); Nitchequon (P.Q.); Lac-au-Doré (P.Q.); Sandgirt-Lake (Labrador) et Dease-Lake (C.-B.).

Ces postes font parvenir au bureau météorologique les données climatiques enregistrées aux endroits précités.

Le poste météorologique de Port-Harrison (P.Q.) remplit les mêmes fonctions et, en outre, donne un service limité de poste côtier durant la saison de navigation dans la baie d'Hudson.

Postes ionosphériques.—Le poste ionosphérique de Clyde-River, sur l'île de Baffin, cédé par la *Carnegie Institute*, Washington, le 1^{er} septembre 1945, et celui de Saint-Jean (T.-N.), repris du C.A.R.C. le 31 mars 1946 par le ministère des Transports, font tous deux partie d'un réseau mondial de 50 postes, établi en vue de prévoir le champ des communications par ondes courtes et de déterminer l'exactitude et la déviation des relèvements fournis par les indicateurs radiogoniométriques à ondes courtes.

Sous-section 4.—Autres postes de l'État

Ministère de la Défense nationale.—Outre les postes établis pour fins militaires, les services de la milice (Corps royal canadien des transmissions) exploitent onze postes permanents et deux postes d'été situés le long du Mackenzie et dans le Yukon pour le compte du ministère des Mines et Ressources, Bureau des affaires des Territoires du Nord-Ouest et du Yukon.

Ministère des Travaux publics.—Ce ministère exploite un total de 32 postes: 12 établissent les communications d'urgence entre la terre ferme et certaines îles; 18 servent de raccordements d'urgence entre les circuits terrestres existants; 2, aux communications du ministère.

Ministère des Mines et Ressources.—La Division des levés et du génie de ce ministère exploite un poste fixe, neuf postes portatifs, un poste expérimental