

Ministère des Transports, service de l'Aéronautique.—Les services de sans-fil à la disposition de l'aviation peuvent se diviser en deux catégories: d'abord ceux qui desservent la route aérienne transcanadienne et ensuite ceux qui desservent les routes aériennes transatlantiques. Cette phase de la radio au Canada évolue très rapidement et il est prévu qu'avant longtemps les navigateurs aériens disposeront d'un service aussi complet que celui dont jouissent présentement les navigateurs maritimes. Ce service suppose le parachèvement d'une chaîne de postes de repérage s'étendant d'une côte à l'autre le long de la route transcanadienne et sur les routes importantes de raccordement. Ces stations sont aménagées aux aéroports à peu près à tous les 100 milles. Elles irradient des signaux qui permettent aux pilotes de naviguer entièrement par instruments. Les pronostics météorologiques réguliers sont aussi irradiés d'heure en heure.

5.—Genre de service assuré et routes desservies par les postes de radio de l'Aéronautique, Ministère des Transports, au 31 mars 1939.

Service assuré.	Routes desservies.			
	Transcanadienne. ¹	Transatlantique.	Transcanadienne et transatlantique.	Nom- bre.
Radiophare de repérage et radiotéléphonie.	Broadview, Sask. Calgary, Alta. Carmi, C.B. Cowley, Alta. Cranbrook, C.B. Crescent Valley, C.B. Earlton Jct., Ont. Edmonton, Alta. Grand Forks, C.B. Kapuskasing, Ont. Kenora, Ont. Killaloe, Ont. Lethbridge, Alta. Malton, Ont. Medicine Hat, Alta. Muskoka, Ont. Nakina, Ont. North Bay, Ont. Ottawa, Ont. Pagwa, Ont. Porquis Jct., Ont. Princeton, C.B. Red Deer, Alta. Regina, Sask. Rivers, Man. Sioux Lookout, Ont. Swift Current, Sask. Vancouver, C.B. Wagaming, Ont. Winnipeg, Man.			30
Radiophare de repérage, radiotélégraphie et radiotéléphonie.			St-Hubert, Qué.	1
Poste radiogoniomètre.		Longueuil, Qué.		1
Poste radiogoniomètre, de radiotélégraphie et de radiotéléphonie.			Shédiac, N.-B.	1
Poste de repérage flabelliforme.	Maple Ridge, C.B.			1
Totaux, postes desservant des routes déterminées.....	31¹	1	2	34
Station météorologique auxiliaire, Port Harrison, Qué.....				1
Grand total.....				35

¹ Deux stations, sur cette route, sont en construction à Blissville et Moncton, N.-B.