

En 1939, Radio-Canada a terminé la construction de son quatrième poste de transmission de 50,000 watts, le poste CBK à Watrous, Sask. Les trois autres sont CBL, Toronto; CBF, Montréal et CBA, Sackville, N.-B. Avec l'inauguration du poste CBK, la puissance globale des postes de Radio-Canada est portée à 212,000 watts, ce qui équivaut à 75 p.c. de la puissance de tous les postes canadiens. Aux débuts de 1937, la puissance de tous les postes canadiens était de 79,000 watts. A la fin de 1939, le réseau national de Radio-Canada, y compris les quatre postes de 50,000 watts, se compose de 10 postes appartenant à la Société ou loués par elle, 26 postes affiliés privés et 23 postes supplémentaires privés. Dans le perfectionnement de ce champ d'irradiation, destiné à devenir aussi efficace que possible dans tout le Canada, il a été tenu compte autant de la population rurale que de celle des centres urbains. La province de Québec jouit de sources d'irradiation française et anglaise.

Les postes privés, précédemment libres de disposer des émissions commerciales, sujettes à l'approbation de la Société, ont été mis sous le contrôle plus sévère de Radio-Canada en 1939, avant la guerre. Toutes les émissions commerciales sont maintenant approuvées par la Société par son département commercial qui discute des contrats avec chaque poste.

Le brouillage d'origine étrangère reste un problème sérieux pour Radio-Canada, mais la ratification par le Mexique de l'entente conclue à la conférence inter-américaine de la Havane sur les longueurs d'ondes, en novembre 1937, a considérablement amélioré la situation.

L'on a de nouveau considéré en 1939 la construction d'un poste à ondes courtes à haute puissance, mais rien n'a encore été entrepris à cause des fortes dépenses que cette construction entraînerait.

6.—Postes d'irradiation du réseau national de Radio-Canada, fuseaux horaires, lettres identifiantes, localités et fréquences, 31 mars, 1940.

NOTA.—Les stations qui sont la propriété de Radio-Canada ou qui sont louées sont marquées d'une croix (†), et les stations affiliées dont certaines heures d'émission sont réservées aux programmes de R.-C., par un astérisque (*). L'usage des programmes de R.-C. est laissé aux choix des autres stations.

Fuseau.	Lettres d'identification.	Endroit.	Fré- quence.	Fuseau.	Lettres d'identification.	Endroit.	Fré- quence.
			kc.				kc.
H.S.A.	CJCB*	Sydney, N.-E.....	1240	H.S.E.	CFCH*	North Bay, Ont.....	930
"	CHNS*	Halifax, N.-E.....	930	"	CJKL*	Kirkland Lake, Ont..	560
"	CJLS	Yarmouth, N.-E.....	1310	"	CKGB*	Timmins, Ont.....	1440
"	CFCY*	Charlottetown, I.P.-E.....	630	"	CKSO*	Sudbury, Ont.....	780
"	CHGS	Summerside, I.P.-E..	1450	"	CJIC	Sault-Ste-Marie, Ont.	1500
"	CBA†	Sackville, N.-B.....	1050	"	CKPR*	Fort-William, Ont....	580
"	CKCW*	Moncton, N.-B.....	1370	H.S.C.	CKCA	Kenora, Ont.....	1420
"	CHSJ*	Saint John, N.-B.....	1120	"	CKY	Winnipeg, Man.....	910
"	CFNB*	Fredericton, N.-B.....	550	"	CJRC	Winnipeg, Man.....	630
"	CHNC*	New Carlisle, Qué.....	610	"	CKX	Brandon, Man.....	1120
H.S.E.	CJBR*	Rimouski, Qué.....	1030	"	CJGX	Yorkton, Sask.....	1430
"	CBJ†	Chicoutimi, Qué.....	1120	"	CBK†	Watrous, Sask.....	1540
"	CBV†	Québec, Qué.....	950	H.S.M.	CKCK*	Regina, Sask.....	1010
"	CHLT	Sherbrooke, Qué.....	1210	"	CJRM	Regina, Sask.....	950
"	CBF†	Montréal, Qué.....	910	"	CHAB*	Moose Jaw, Sask.....	1200
"	CBM†	Montréal, Qué.....	960	"	CFQC*	Saskatoon, Sask.....	600
"	CKRN	Rouyn, Qué.....	1370	"	CKBI*	Prince Albert, Sask..	1210
"	CKCH	Hull, Qué.....	1210	"	CFAC*	Calgary, Alta.....	930
"	CBO†	Ottawa, Ont.....	880	"	CJJC	Calgary, Alta.....	690
"	CKCO	Ottawa, Ont.....	1010	"	CFCN	Calgary, Alta.....	1030
"	CFRC*	Kingston, Ont.....	1510	"	CJCA*	Edmonton, Alta.....	730
"	CBL†	Toronto, Ont.....	840	"	CFRN	Edmonton, Alta.....	960
"	CBY†	Toronto, Ont.....	1420	"	CKUA	Edmonton, Alta.....	580
"	CKOC	Hamilton, Ont.....	1120	"	CJOC*	Lethbridge, Alta.....	1370
"	CHML	Hamilton, Ont.....	1010	H.S.P.	CKLN	Nelson, C.B.....	1420
"	CKTB	St. Catharines, Ont..	1200	"	CJAT*	Trail, C.B.....	910
"	CFPL	London, Ont.....	730	"	CKOV*	Kelowna, C.B.....	630
"	CFCO	Chatham, Ont.....	630	"	CFJC*	Kamloops, C.B.....	880
"	CKLW	Windsor, Ont.....	1030	"	CHWK	Chilliwack, C.B.....	730
				"	CBR†	Vancouver, C.B.....	1100