temps pour ses programmes nationaux dans 28 postes privés désignés à cette fin. Les programmes de Radio-Canada sont laissés à la disposition et au choix de 21 autres postes privés. Le tableau 6 donne une liste des postes de base et des auxiliaires qui font partie du réseau.

Des études spéciales faites par la division du génie d'après les données recueillies sur l'intensité d'irradiation et sur le fonctionnement des postes et des lignes de transmission ont déterminé d'importantes améliorations techniques dans la qualité de la transmission et du service.

La nécessité d'un système à ondes courtes à haute puissance a été étudiée à fond. Le projet prend ici une importance nationale parce que le Canada est le seul pays marchand important à n'en pas avoir. Les consultations se poursuivent dans l'espoir d'en arriver à un plan convenable et pratique d'établir de telles facilités modernes qui permettraient au Canada d'échanger des programmes avec la Grande-Bretagne et autres pays.

Le brouillage d'origine étrangère reste un problème sérieux pour Radio-Canada, mais lorsque la convention intervenue à la conférence inter-américaine sur les longueurs d'ondes à la Havane en novembre 1937 aura été ratifiée par les nations intéressées, on espère avec confiance que la mise en œuvre des formules convenues alors apporteront un remède à ces conditions peu satisfaisantes.

## 6.—Postes d'irradiation du réseau national de Radio-Canada, zones de temps, lettres identificatrices, localités et fréquences, 31 mars, 1939.¹

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.

Zone.	Lettres d'identi- fication.	Endroit,	Fré- quence.	Zone.	Lettres d'identi- fication.	Endroit.	Fré- quence.
			kc.				ke.
H.S.A.	CJCB*	Sydney, NE	1240	H.S.E.	CFCO	Chatham, Ont	630
	CHNS*	Halifax, NE	930	"	CKLW*	Windsor, Ont	1030
"	CHNX	Halifax, NE	6130	"	CFCH*	North Bay, Ont	930
46	CJLS*	Yarmouth, NE	1310	"	CJKL*	Kirkland Lake	1310
"	CFCY*	Charlottetown, I.PE.	630	"	CKGB*	Timmins, Ont	1420
"	CHGS	Summerside, I.PE	1450	"	CKSO*	Sudbury, Ont	780
**	CBA†.	Sackville, NB	1050	44	CJIC	Sault-Ste-Marie, Ont.	1500
	CKCW*	Moneton, NB	1370	44	CKPR*	Fort-William, Ont	580
"	CFNB*	Fredericton, NB	550	H.S.C.	CKCA	Kenora, Ont	1420
"	CHSJ*	Saint John, NB	1120	44	CKY*	Winnipeg, Man	910
**	CHNC*	New Carlisle, Qué	610	"	CJRC	Winnipeg, Man	630
H.S.E.	CJBR*	Rimouski, Qué	1030	"	CKX*	Brandon, Man	1120
**********	CBJt	Chicoutimi, Qué	1120	"	CJGX	Yorkton, Sask	1390
44	CBV+	Québec, Qué	950	H.S.M.	CKCK*	Regina, Sask	1010
"	CKCV	Québec, Qué	1310	46	CJRM	Belle Plaine, Sask	540
"	CBFt	Montréal, Qué	910	"	CHAB*	Moose Jaw, Sask	1200
"	ČBM†	Montréal, Qué	960	"	CFQC*	Saskatoon, Sask	600
"	CFCF	Montréal, Qué	600	46	CKŠI*	Prince Albert, Sask	1210
**	CHLP	Montréal, Qué	1120	"	CFAC*	Calgary, Alta	930
44	CKCH	Hull, Qué	1210	**	CJCJ	Calgary, Alta	690
44	CBOt	Ottawa, Ont	880	"	CJCA*	Edmonton, Alta	730
46	CKCO	Ottawa, Ont	1010	"	CFRN	Edmonton, Alta	960
"	CFRC*	Kingston, Ont	1510	"	CKUA	Edmonton, Alta	580
**	CBLt	Toronto, Ont	840	"	CJOC*	Lethbridge, Alta	950
"	CBYt	Toronto, Ont	1420	H.S.P.	CJAT*	Trail. C.B.	910
44	CKCL	Toronto, Ont	580		CKOV*	Kelowna, C.B	630
44	CKOC	Hamilton, Ont	1120	"	CFJC*	Kamloops, C.B	880
"	CHML	Hamilton, Ont	1010	"	CHWK	Chiliwack, C.B	780
"	CKTB	St. Catharines, Ont	1200	**	CBRt	Vancouver, C.B	1100
"	CFPL	London, Ont	730	"	CKWX	Vancouver, C.B	1010

<sup>1</sup> Revisé jusqu'au 8 avril, 1939.