

toutes les actions du capital-social de la *Beauharnois Light, Heat and Power Company*. A la fin de 1956, l'Hydro exploitait donc, en particulier, les usines hydro-électriques suivantes* :

<i>Usine hydro-électrique</i>	<i>Cours d'eau</i>	<i>Puissance installée</i> h.p.
Les Cèdres.....	Saint-Laurent.....	206,400
Sault-au-Récollet.....	Rivière des Prairies.....	60,000
Beauharnois.....	Saint-Laurent.....	1,400,000
Rapide VII.....	Outaouais supérieur.....	64,000
Rapide II.....	Outaouais supérieur.....	48,000
Bersimis n° 1.....	Bersimis.....	450,000

La Commission exploite un réseau de service public qui fournit l'éclairage et l'énergie électriques au Montréal métropolitain et à ses environs (près de deux millions d'habitants). L'usine des Cèdres fournit de l'énergie (100,000 h.p. environ) à l'*Aluminum Company of America*, à Massena (N.-Y.) et, par l'entremise de la *Beauharnois Light, Heat and Power Company*, la Commission d'énergie hydro-électrique de l'Ontario en achète aussi 250,000 h.p.

* L'Hydro achète aussi 135,000 h.p. de la *Shawinigan Water and Power Company*.

15.—Expansion du réseau de l'Hydro-Québec, 1947-1956

NOTA.—Les chiffres des années 1935-1946 figurent à la p. 605 de l'*Annuaire* de 1950.

Année	Municipalités desservies	Usagers	Énergie distribuée	
			Totale	Primaire
1947.....	61	318,984	1,127,000	980,000
1948.....	61	330,799	1,202,000	1,034,000
1949.....	61	349,347	1,233,000	1,119,000
1950.....	64	368,026	1,296,000	1,182,000
1951.....	66	387,218	1,312,000	1,312,000
1952.....	67	400,779	1,620,000	1,462,000
1953.....	67	413,439	1,748,000	1,625,000
1954.....	67	430,687	1,700,000	1,687,000
1955.....	65	451,821 ^r	1,760,000	1,725,000
1956.....	65	475,504	2,061,000	1,955,000

16.—Répartition de l'énergie primaire de l'Hydro-Québec, 1952-1956

(Coïncidant avec la pointe du réseau de Montréal)

Réseau	1952	1953	1954	1955	1956
	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.
Réseau de Montréal.....	873,000	997,000	1,117,000	1,230,000	1,351,000
Réseau local de Beauharnois.....	189,000	213,000	154,000	106,000	138,000
Réseau de 25 cycles de Beauharnois (Hydro-Ontario).....	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000
Réseau de Massena.....	135,000	142,000	126,000	99,000	86,000
Réseau de Shawinigan.....	15,000	23,000	40,000	40,000	110,000
Réseau de la Gatineau.....	—	—	—	—	20,000
Total.....	1,462,000	1,625,000	1,687,000	1,725,000	1,955,000