

II.—RÉSUMÉ DU PROGRAMME D'AMÉNAGEMENT D'APRÈS-GUERRE DE LA COMMISSION DE L'HYDRO-ÉLECTRICITÉ DE L'ONTARIO, 31 OCTOBRE 1949

CONSTRUCTION D'USINES GÉNÉRATRICES

<i>Réseau et entreprises</i>	<i>En service</i>	<i>Kilowatts</i>	<i>H.P. (approx.)</i>
<i>En activité—</i>			
Réseau Southern-Ontario—			
De Cew-Falls (Extension)—région de Niagara.	Septembre 1947	57,000	76,400
Stewartville—rivière Madawaska.....	Septembre 1948	63,000	84,500
Contrat d'achat d'énergie additionnelle—Polymer Corporation.....	Novembre 1948	22,500	30,200
Réseau Thunder-Bay—			
Aguasabon—rivière Aguasabon.....	Octobre 1948	40,000	53,600
Réseau Northern-Ontario—			
Ear-Falls (Extension)—rivière des Anglais....	Juin 1948	6,000	8,000
TOTAL, EN SERVICE.....		188,500	252,700
<i>Autorisées et en construction—</i>			
	<i>En service (prévision)</i>		
Réseau Southern-Ontario—			
Des Joachims—rivière Ottawa.....	6 groupes en 1950, 2 groupes en 1951	358,000	480,000
Chenau—rivière Ottawa... 2 groupes en 1950, 6 groupes en 1951		120,000	160,000
La Cave—rivière Ottawa.....	1952	144,000 ¹	192,000
J. Clark Keith (à vapeur)—Windsor.....	Automne 1951	120,000	160,000
Richard L. Hearn (à vapeur)—Toronto.....	Automne 1951	200,000	268,000
Groupes de secours à vapeur et diesel-électriques.....	Novembre 1949 à avril 1950	63,000	84,000
Réseau Thunder-Bay—			
Portage-du-Pin—rivière Nipigon.....	Juillet 1950	60,000 ²	80,000
Réseau Northern-Ontario—			
Tunnel—rivière Mississagi.....	Juillet 1950	42,000	56,000
TOTAL, EN CONSTRUCTION.....		1,107,000	1,480,000
TOTAL, (EN SERVICE ET EN CONSTRUCTION).....		1,295,500	1,732,700

¹ Puissance définitive projetée, 192,000 kilowatts, 257,000 h.p.
120,000 kilowatts, 160,000 h.p.

² Puissance définitive projetée,

Statistique de la Commission.—Les rapports annuels de la Commission donnent des descriptions et une statistique détaillée de l'exploitation, de la construction, du service municipal, de la transmission et de la distribution. La Commission surveille les réseaux électriques possédés et exploités par les municipalités associées.

La Commission a été instituée en vertu de lois spéciales adoptées par la législature provinciale en 1906 et 1907. Un vaste réseau de transmission, commencé en 1909, fournissait l'énergie à plusieurs municipalités dès la fin de 1910. Les immobilisations nécessaires à l'origine pour assurer ce service furent d'environ \$3,600,000. Le 31 octobre 1949, elles sont de \$869,955,377, dont \$695,523,039 engagés par la Commission dans les usines génératrices, réseaux de transmission, etc., administrés par la Commission pour le compte des réseaux les plus importants qui relèvent d'elle, et \$174,432,338 engagés par les municipalités dans leurs propres réseaux de distribution et autres actifs. De même, les réserves totales de la Commission et des services électriques municipaux pour le fonds d'amortissement, les renouvellements, les dépenses imprévues et les assurances s'élèvent à \$533,135,810, dont \$372,843,390 représentent les réserves de la Commission elle-même et \$160,292,420 les réserves et le surplus des services électriques municipaux.