

**24.—Expansion de la British Columbia Power Commission, années terminées
le 31 mars 1951-1954**

Détail	1951	1952	1953	1954
Nombre d'usagers.....	44,174	45,912	49,509	52,773
Puissance installée..... kW	100,350	123,845	124,415	174,255
Milles de ligne—				
Transmission (haute tension).....	550	570	590 ^c	624
Primaires de distribution.....	2,393	2,541	2,704	2,995
Besoins d'énergie—				
Produite..... kWh	255,556,217	375,935,761	524,502,927	687,158,106
Achetée..... “	11,932,279	2,817,547	2,350,721	9,962,128
Total, besoins d'énergie..... kWh	267,488,496	378,753,308	526,853,648	697,120,234
Revenu annuel..... \$	4,064,641	4,895,230	5,902,344	7,103,853
Immobilisations—				
Production..... \$	18,384,774	24,748,127	26,488,225 ^r	33,678,194
Transmission..... \$	5,760,593	8,206,878	10,292,920 ^r	11,686,982
Distribution et fins générales..... \$	9,945,223	12,359,770	14,201,418 ^r	15,957,640
Total, immobilisations..... \$	34,090,590	45,314,775	50,982,563^r	61,322,816

Source d'énergie, année financière terminée le 31 mars 1954:

Source d'énergie	kWh	%
Hydraulique.....	634,100,242	91.0
Diesel.....	51,611,544	7.4
Vapeur.....	1,446,310	0.2
Achetée.....	9,962,128	1.4
TOTAL.....	697,120,224	100.0

Territoires du Nord-Ouest et Yukon.—La Commission de l'énergie des Territoires du Nord-Ouest, instituée par une loi du Parlement en 1948, est chargée de l'électrification des endroits des Territoires du Nord-Ouest où le besoin s'impose et où les recettes peuvent suffire à défrayer le service. En 1949, la loi a été étendue au Territoire du Yukon.

La Commission est autorisée à construire et à exploiter des usines d'énergie, selon le besoin, dans un territoire d'une étendue de plus d'un million et demi de milles carrés. Elle ne cesse de s'enquérir des besoins de cette vaste région et d'étudier les rapports concernant les emplacements hydrauliques.

La Commission exploite une entreprise hydro-électrique sur la rivière Snare, à environ 94 milles au nord-ouest de Yellowknife (T.N.-O.). Cette usine a commencé à l'automne de 1948 à fournir de l'énergie aux mines de la région de Yellowknife. A l'été de 1949, un raccordement avec la ligne de transmission a permis d'augmenter l'électricité fournie à la ville de Yellowknife.

Une usine diesel et un réseau de distribution ont été mis en activité à Fort-Smith (T.N.-O.) en octobre 1950. L'entreprise dessert les divers établissements gouvernementaux de Fort-Smith,—ministères du Nord canadien et des Ressources nationales, des Transports, de la Défense nationale (C.T.R.C.), de la Santé nationale et du Bien-être social et des Travaux publics ainsi que la Gendarmerie royale du Canada,—en plus des usagers commerciaux privés et des résidents.

En décembre 1952, la Commission a terminé la construction d'une usine hydro-électrique sur la rivière Mayo, à environ six milles au nord de Mayo-Landing (Yukon). L'usine alimente les entreprises minières de la région ainsi que l'établissement de Mayo-Landing.

Le total des immobilisations de la Commission au 31 décembre 1954 était d'environ \$8,861,660.