

La *Northland Utilities Limited* fournit aussi le gaz naturel à 1,000 usagers de Dawson-Creek (C.-B.).

Colombie-Britannique.—La Commission de l'énergie de la Colombie-Britannique, nommée le 17 avril 1945 en vertu de la loi sur l'énergie électrique, est chargée d'améliorer l'approvisionnement et le service d'électricité. Elle n'est entrée en action qu'en août 1945, alors qu'elle a acheté des installations électriques dans plusieurs parties de la province. Le tableau ci-dessous indique l'augmentation du nombre d'usagers jusqu'au mois d'avril 1952:—

| <i>Année terminée le 31 mars—</i> | <i>Services achetés</i> | <i>Services aménagés</i> | <i>Total des services</i> | <i>Total cumulatif des services</i> |
|-----------------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 1946 (depuis août 1945)..... | 13,270 | 832 | 14,102 | 14,102 |
| 1947..... | 7,151 | 1,786 | 8,937 | 23,039 |
| 1948..... | 1,100 | 3,431 | 4,431 | 27,470 |
| 1949..... | 831 | 3,318 | 4,149 | 31,619 |
| 1950..... | 4,686 | 3,321 | 8,007 | 39,626 |
| 1951..... | 473 | 4,075 | 4,548 | 44,174 |
| 1952..... | 103 | 2,600 | 2,703 | 45,912 |
| Vendu en juin 1951..... | -325 | -640 | -965 | |
| TOTAUX..... | 27,189 | 18,723 | 45,912 | 45,912 |

L'expansion s'est accompagnée d'une augmentation correspondante de la capacité de production. Au 31 mars 1946, la puissance des usines était de 8,285 kW. Au mois de mars 1952, elle était rendue à 128,845 kW. Au cours de la même période, le nombre des régions d'énergie est passé de 12 à 25 et le nombre de milles de lignes actives a aussi fort augmenté.

En 1946, la Commission a établi un tarif spécial en vue "de favoriser et d'encourager l'emploi maximum d'énergie", comme la loi l'exige. Le tarif est étendu aussi rapidement qu'on installe les usines et les réseaux de distribution nécessaires pour répondre aux besoins prévus. Au mois de février 1952, le tarif spécial s'applique à toutes les 25 régions d'énergie déjà existantes.

L'usine John-Hart, entreprise principale de la Commission sur l'île de Vancouver, est agrandie pour la troisième fois. Elle possède actuellement quatre turbines de 28,000 h.p. chacune, ce qui équivaut à 20,000 kW. Au printemps de 1953, quand on aura ajouté un dernier ensemble de deux groupes de même puissance, l'usine aura une puissance totale de 168,000 h.p. ou de 120,000 kW.

Au moyen des réseaux de transmission et de distribution de la Commission, l'usine John-Hart dessert maintenant, sur l'île de Vancouver, le territoire qui s'étend de Duncan à la rivière Campbell, y compris la vallée de Comox, Alberni, Lake-Cowichan et Nanaimo. Comme la *B.C. Electric Railway Company Limited* reçoit de l'énergie à Nanaimo et en distribue une forte tranche à Victoria et aux environs, l'entreprise John-Hart alimente maintenant tous les principaux secteurs de l'île de Vancouver. L'usine a déjà pourvu la région de deux grandes sources d'alimentation industrielle. Une troisième, celle de Duncan-Bay, devait commencer ses opérations à l'été de 1952.

Sur la terre ferme, une autre entreprise importante vient d'être achevée: l'usine Whatshan, située sur la rive ouest du lac Arrow inférieur et dont la puissance ultime sera de 66,000 h.p. Les deux premières turbines ont commencé à fonctionner au mois de mai 1951. Chacune a une puissance de 16,500 h.p. et génère 11,250 kW. L'énergie de l'usine est transmise à 75 milles de distance sur une ligne de 138 kv, à Vernon, dans la vallée de l'Okanagan. Grâce à un raccordement avec Kamloops au nord et avec la *West Kootenay Power and Light Company Limited* au sud, l'entreprise dessert une vaste étendue de l'intérieur de la province.