

1949 (alors qu'elle avait atteint environ 8,600,000 tonnes) est attribuable à la mise en valeur des ressources de pétrole et de gaz. L'extraction du charbon sous-bitumineux, qui représentait plus de 64 p. 100 de la production totale en 1960, a diminué de 11.2 p. 100; on a produit 851,122 tonnes de charbon bitumineux, soit une augmentation de 4.3 p. 100. L'exploitation des mines à ciel ouvert a fourni 48.3 p. 100 de la production totale de charbon, le rendement moyen par jour-homme ayant été de 15.128 tonnes comparativement à 4.326 pour les mines souterraines. La valeur du charbon bitumineux a atteint \$5.596 la tonne ou 22.64c. le million de *Btu* à la mine, et la valeur moyenne du charbon sous-bitumineux \$4.383 la tonne ou 23.43c. le million de *Btu*. L'Alberta a expédié environ 1.7 p. 100 de sa production houillère au Canada central, plus de 8 p. 100 (en grande partie du sous-bitumineux) au Manitoba et 15 p. 100 en Saskatchewan et en Colombie-Britannique. L'Office fédéral du charbon a subventionné le transport de 685,797 tonnes de charbon de l'Alberta et de la Colombie-Britannique.

La production de briquettes faites de semi-anthracite et de charbon bitumineux pauvre en matières volatiles, de la région de Cascade, ainsi que de charbon à teneur moyenne en matières volatiles, de la région de Crowsnest, a diminué sensiblement, ayant été de 45,453 tonnes en 1960 au regard de 99,499 tonnes en 1959.

Colombie-Britannique et Yukon.—En Colombie-Britannique, on a extrait du charbon dans l'île Vancouver et au Pas du Nid-de-Corbeau (Kootenay-Est), ainsi qu'une faible quantité des mines de la région intérieure. Il s'agit de charbons bitumineux cokéfiant à forte ou faible teneur en matières volatiles. Ayant augmenté de 15.8 p. 100, la production a atteint 843,868 tonnes, soit environ 7.7 p. 100 de la production nationale. La valeur moyenne a été de \$6.617 la tonne ou 23.94c. le million de *Btu*. Les exploitations à ciel ouvert ont compté pour 9.8 p. 100 de la production. Le rendement moyen par jour-homme s'est élevé à 29.195 tonnes dans les mines à ciel ouvert et à 4.218 tonnes dans les mines souterraines.

Des usines d'enrichissement situées à Union Bay, dans l'île Vancouver, à Coleman et à Michel (Kootenay-Est) traitent presque toute la production de la province. Sur la production totale, 17 p. 100 ont été expédiés au Manitoba, 1.5 p. 100, en Alberta et des quantités négligeables en Ontario et en Saskatchewan. Le charbon cokéfiant de la région du Pas du Nid-de-Corbeau a constitué environ 78 p. 100 de la production, dont 272,729 tonnes ont été exportées au Japon pour y être consommées par l'industrie métallurgique. La production de briquettes a fléchi sensiblement, ayant été inférieure à 5 p. 100 du chiffre atteint en 1959.

Le Yukon a produit 6,470 tonnes de charbon, qui ont été extraites d'une seule mine souterraine dont le rendement moyen par jour-homme s'est établi à 3,306 tonnes. La valeur de ce charbon a atteint \$15.016 la tonne ou 65.57c. le million de *Btu*.

Section 2.—Aide du gouvernement à l'industrie minière

Sous-section 1.—Aide fédérale

Ministère des Mines et des Relevés techniques*.—Le ministère fédéral des Mines et des Relevés techniques a été créé le 20 janvier 1950, à la suite d'une réorganisation de l'ancien ministère des Mines et Ressources. Le ministère se compose de six directions: Levés et cartographie, Commission géologique du Canada, Mines, Observatoires fédéraux, Géographie et, depuis le 1^{er} avril 1962, Sciences de la mer. Les attributions du ministère comprennent l'application de la loi d'urgence sur l'aide à l'exploitation des mines d'or, de la loi sur les explosifs et de la loi sur les terres du Canada.

* Revu sous la direction du sous-ministre, par le Service de la rédaction et des renseignements, ministère des Mines et des Relevés techniques, Ottawa.