

inférieure à celle de 1959 (53,450 tonnes contre 65,999 tonnes). Près de 80 p. 100 de la production de plomb au pays et 50 p. 100 de celle de zinc en 1959 et en 1960 provenaient de la Colombie-Britannique. La plus grande partie de cette production venait de la mine Sullivan à Kimberley, de la mine Bluebell, à Riondel, et de la mine H.B., à Salmo, toutes exploitées par la *Consolidated Mining and Smelting Company of Canada Limited* (COMINCO). Le rendement réuni des trois mines, par jour ouvré, a été d'environ 12,000 tonnes, la mine Sullivan en fournissant environ 9,600 tonnes. Les concentrés des mines de la Colombie-Britannique, du Yukon et de quelques autres régions à l'étranger ont été traités à la fonderie de la COMINCO à Trail. Les autres principaux producteurs de plomb et de zinc de la Colombie-Britannique en 1959 et en 1960 ont été la *Canadian Exploration Limited* et la *Reeves MacDonald Mines Limited*, situées toutes deux près de Salmo, la *Sheep Creek Mines Limited*, à l'ouest d'Invermere, et la *Howe Sound Company*, division Britannia, au nord de Vancouver. La *United Keno Hill Mines Limited* a été le seul gros producteur de zinc et de plomb au Yukon et elle tirait son minerai des mines Calumet, Hector et Elsa, dans la région de Mayo.

Au Manitoba et en Saskatchewan, l'*Hudson Bay Mining and Smelting Company Limited* a été le principal producteur de plomb et de zinc. Trois de ses mines, soit la grande mine Flin Flon, la mine Schist Lake, et la mine Coronation, sont situées à Flin Flon ou à proximité. Une quatrième, soit la nouvelle mine Chisel Lake, à Snow Lake, 70 milles à l'est de Flin Flon, a commencé la production du minerai de zinc, de plomb et de cuivre à un rythme quotidien de 1,000 tonnes vers la fin de 1960. La mine Chisel Lake a été la seule productrice de plomb de ces deux provinces. Tout le minerai extrait de ces quatre mines a été concentré à l'atelier de la société à Flin Flon, d'une capacité de 6,000 tonnes par jour. La société récupère le zinc à son usine électrolytique d'une capacité annuelle de 73,000 tonnes de zinc affiné.

En Ontario, la *Geco Mines Limited* et la *Willroy Mines Limited*, dans la région de Manitowadge, au nord du lac Supérieur, ont produit du concentré de zinc et un peu de concentré de plomb. La principale source de zinc du Québec a été le minerai de cuivre-zinc extrait des mines de la région de Noranda-Val-d'Or par la *Queмонт Mining Corporation Limited*, la *Manitou-Barvue Mines Limited*, la *Normetal Mining Corporation Limited*, la *Sullico Mines Limited* et la *Waite Amulet Mines Limited*. La *New Calumet Mines Limited*, dont la mine est située à 70 milles à l'ouest d'Ottawa, a été le principal producteur de plomb de la province de Québec. La *Manitou-Barvue* a aussi produit des concentrés de plomb. L'*American Smelting and Refining Company* a été le seul producteur de plomb-zinc dans les provinces de l'Atlantique, à Buchans (T.-N.).

L'exploration et les travaux d'aménagement ont été restreints presque exclusivement à la région de Snow Lake, au Manitoba, aux régions de Noranda et de Watson Lake (à 100 milles au nord de Senneterre), dans le Québec, et à la région de Bathurst, au Nouveau-Brunswick. A Snow Lake, l'*Hudson Bay Mining and Smelting* a poursuivi l'aménagement de sa mine Stall Lake, qui devrait produire du minerai de cuivre-zinc. Dans la région de Noranda, la *Consolidated Vauze Limited* a exécuté d'importants travaux souterrains d'exploration et d'aménagement à sa propriété de cuivre-zinc adjacente à celle de la *Waite Amulet Mines Limited*. Vers le milieu de l'année 1960, la *Mattagami Mines Limited* a commencé à foncer un puits sur sa propriété de la région de Watson Lake, où elle a délimité quelque 23 millions de tonnes de minerai de zinc-cuivre. La *Brunswick Mining and Smelting Corporation Limited*, la *Heath Steele Mines Limited*, la *Keneco Explorations (Canada) Limited* et la *New Jersey Zinc Company* ont fait certains travaux d'exploration sur des gîtes de plomb-zinc situés dans la région de Bathurst.

Argent.—En 1960, la production canadienne d'argent a atteint 32,328,143 onces troy (\$28,726,788), comparativement à 31,923,969 onces troy (\$28,022,860) en 1959. La Colombie-Britannique a enregistré un fort accroissement de production de plus d'un million d'onces troy, tandis que le Manitoba, le Québec et les Territoires du Nord-Ouest ont connu des augmentations moindres. La production a fléchi en Ontario, à Terre-Neuve, en Saskatchewan et au Yukon.