

programme d'aménagement souterrain et a repris son activité en décembre. Cette mine avait été dans le passé un producteur important d'or sous forme de sous-produit.

Dans les Territoires du Nord-Ouest, la production d'or a diminué, passant de 308,339 onces troy en 1971 à 307,479 en 1972. Cinq mines d'or, toutes situées près de Yellowknife, étaient en activité en 1972.

Les mines d'or filonien sont intervenues pour 76.5% du total de la production canadienne d'or comparativement à 79% en 1971. L'or récupéré sous forme de sous-produit de l'extraction des métaux communs figurait pour 23.3% et l'or placérien pour 0.2%. L'Ontario est demeuré en tête des provinces pour la production d'or avec 49.0% du total; venaient ensuite le Québec (25.9%) et les Territoires du Nord-Ouest (14.8%). Le Canada s'est classé au troisième rang parmi les producteurs mondiaux d'or en 1972, après la République d'Afrique du Sud et l'Union soviétique.

Argent. La production canadienne d'argent s'est établie à 44,792,209 onces troy en 1972, soit 2.3% de moins qu'en 1971 (tableau 12.15). Le Canada était le premier producteur d'argent au monde.

L'argent était affiné à six endroits au Canada. La Canadian Copper Refiners Limited à Montréal-Est (Qué.) est demeurée le plus grand producteur canadien d'argent affiné récupéré à partir du traitement du cuivre anodique et du cuivre ampoulé. L'affinerie d'argent de la Cominco Ltée à Trail (C.-B.) était le deuxième producteur; elle récupère l'argent sous forme de sous-produit du traitement des minerais et concentrés de plomb et de zinc. Les autres producteurs d'argent affiné étaient l'International Nickel Company of Canada, Limited à Copper Cliff (Ont.), à partir de concentrés de nickel-cuivre, et la Monnaie royale canadienne à Ottawa, à partir de lingots d'or. A Belledune (N.-B.), la Brunswick Mining and Smelting Corporation Limited a récupéré des lingots d'argent comme sous-produit du traitement en haut fourneau des concentrés de plomb-zinc. Une affinerie d'argent, propriété de la Kam-Kotia Mines Limited à Cobalt (Ont.), a fermé ses portes en février 1972.

Dans les provinces de l'Atlantique, la production d'argent a baissé de 21.1% en 1972 par rapport à l'année précédente.

Au Québec, la production d'argent récupéré à partir de minerais de métaux communs et d'or a diminué considérablement en 1972 par rapport à 1971. Cette baisse est surtout attribuable à une réduction de la production à la Manitou-Barvue Mines Limited, près de Val-d'Or, qui a été fermée durant la majeure partie de la première moitié de 1972.

L'Ontario, qui a contribué pour 43.7% de la production canadienne, était la première province productrice d'argent en 1972. Le plus gros producteur au Canada était l'Ecstall Mining Limited, qui a récupéré à sa mine de Kidd Creek, près de Timmins, 13 millions d'onces troy d'argent provenant des concentrés de plomb, zinc et cuivre.

Au Manitoba et en Saskatchewan, la majeure partie de l'argent provenait encore des 10 mines de métaux communs exploitées par la Hudson Bay Mining and Smelting Co., Limited près de Flin Flon (Man.).

Les minerais de métaux communs sont demeurés la principale source de la production minière d'argent en Colombie-Britannique. La Cominco Ltée, principal producteur d'argent de la province, a récupéré de l'argent à partir des minerais de plomb-zinc-argent de sa mine Sullivan dans le sud-est de la Colombie-Britannique et à partir de minerais et concentrés qu'elle avait achetés. Les opérations de mise au point de l'usine ont débuté en mars 1972 à la concession d'argent-zinc-cuivre-plomb de la Nadina Explorations Limited, 28 milles au sud de Houston.

L'augmentation considérable de la production d'argent dans les Territoires du Nord-Ouest en 1972 résulte de la production sensiblement plus élevée de la Terra Mining and Exploration Limited. La Terra et l'Echo Bay Mines Ltd., qui exploitent des mines d'argent-cuivre près de Port Radium sur la rive est du Grand Lac de l'Ours, ont été les principaux producteurs d'argent des Territoires du Nord-Ouest.

Au Yukon, la diminution de 13.2% de la production d'argent 1972 est attribuable à une baisse de la production des mines de zinc-plomb-argent de l'Anvil Mining Corp. Limited et de la United Keno Hill Mines Limited.

Uranium. Les expéditions canadiennes d'uranium ont augmenté de 18.8% en 1972 pour s'établir à 4,881 tonnes d'oxyde d'uranium (U_3O_8) (tableau 12.16). Elles provenaient en majeure