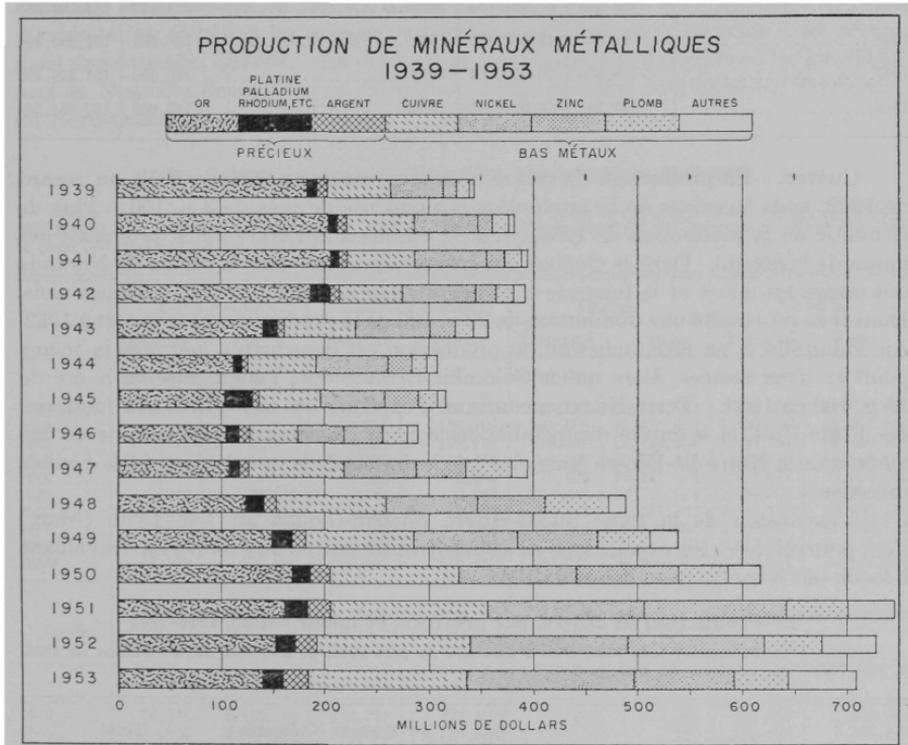


Sous-section 3.—Production de minéraux métalliques

Les métaux de première importance au Canada sont le nickel, le cuivre, l'or, le zinc, le plomb, le fer, l'argent et les platinites, métaux qui sont étudiés séparément aux paragraphes suivants. En outre, un certain nombre d'autres métaux sont extraits en faible quantité, principalement comme sous-produits du traitement des minerais métallifères (voir tableaux 2 et 6).



Nickel.—La valeur totale du nickel produit en 1953 a excédé celle de l'or pour la première fois depuis 1920. Elle s'est chiffrée par \$160,900,000. La production a consisté en nickel affiné, en nickel sous forme d'oxydes et de sels, et en nickel renfermé dans la matte exportée. Les expéditions ont été de 79,900 tonnes de nickel affiné et de 63,000 tonnes de nickel récupérable de la matte.

Les deux grands producteurs, l'*International Nickel Company of Canada Limited* et la *Falconbridge Mines Limited* ont fonctionné à plein rendement durant l'année. Tous deux exécutent d'importants travaux d'expansion afin de remplir des contrats à long terme pour les États-Unis et de répondre à la demande croissante au pays. Trois nouvelles mines de la région de Sudbury en Ontario (*East Rim Nickel Mines*, *Milnet Mines* et *Nickel Offsets Limited*) ont expédié du minerai ou des concentrés de minerai à la fonderie de Falconbridge. Au Manitoba, la voie ferrée conduisant aux mines de nickel-cuivre de la *Sherrit Gordon Mines Limited*, au lac Lynn, a été terminée en novembre 1953 et les premières expéditions de nickel ont été acheminées au début de 1954.