

Sous-section 3.—Minéraux métalliques

Les minéraux métalliques les plus importants selon la valeur au Canada, en 1964, ont été, dans l'ordre: minerai de fer, nickel, cuivre, zinc, or, uranium, plomb et argent. Le minerai de fer a déplacé le nickel au premier rang et le zinc est passé de la sixième à la quatrième place. Les faits saillants de l'extraction métallique en 1964 sont exposés en détail à la section 1, pp. 596-606. La statistique suivante fournit une comparaison de la quantité et de la valeur de chacun des principaux métaux pour la décennie 1955-1964.

Minerai de fer.—Les expéditions de minerai de fer des chantiers canadiens, qui ont fluctué considérablement au cours des dix dernières années, ont atteint leur niveau le plus élevé en 1964. La quantité expédiée par chacune des provinces productrices était supérieure à celle de 1963, Québec et Terre-Neuve étant comptables de la plus grosse part. Le Québec a figuré pour 39.9 p. 100 de la production nationale, Terre-Neuve pour 33.9 p. 100, l'Ontario pour 20.7 p. 100 et la Colombie-Britannique pour le reste.

La production de fonte en gueuses et de lingots et moulages d'acier atteignait aussi son sommet en 1964. Les exportations de minerai de fer (non traité, concentré, grillé et autres formes) s'élevaient à 34,130,545 tonnes évaluées à \$356,007,314, soit une avance considérable sur les totaux de 1963. Du tonnage exporté en 1964, 81 p. 100 sont allés aux États-Unis et presque tout le reste en Europe, surtout en Grande-Bretagne. Le Japon a reçu 1,878,612 tonnes (2,216,227 en 1963).

11.—Expéditions de minerai de fer et production de fonte en gueuses et de lingots et moulages d'acier, 1955-1964

Année	Expéditions de minerai de fer				Canada		Production de fonte en gueuses	Production de lingots et moulages d'acier
	Terre-Neuve	Québec	Ontario	Colombie-Britannique	Quantité	Valeur		
					tonnes	\$		
	tonnes	tonnes	tonnes	tonnes	tonnes		tonnes	tonnes
1955.....	7,206,883	4,103,173	4,362,191	610,930	16,283,177	110,435,850	3,215,367	4,534,672
1956.....	8,453,572	7,956,549	5,558,203	369,954	22,348,278	160,362,118	3,568,203	5,301,202
1957.....	8,174,779	8,872,948	4,867,105	357,342	22,272,174	167,221,425	3,718,350	5,068,149
1958.....	5,390,775	6,060,325	3,644,952	630,271	15,726,323	126,131,181	3,050,579	4,359,466
1959.....	6,105,819	11,515,169	6,018,089	849,248	24,488,325	192,666,101	4,182,775	5,901,487
1960.....	7,611,365	7,457,971	5,325,197	1,156,297	21,550,830	175,082,523	4,298,849	5,809,108
1961.....	7,611,340	5,639,931	5,772,664	1,335,068	20,359,003	187,950,047	4,946,021	6,488,307
1962.....	7,986,910	11,163,982	6,414,926	1,793,848	27,359,676	263,004,217	5,276,753	7,173,534
1963.....	9,683,004	11,650,787	6,749,617	2,080,241	30,143,649	313,182,963	5,914,997	8,190,279
1964 ^a	13,094,240	15,417,069	7,985,715	2,167,559	38,664,583	402,892,490	6,540,679	9,130,763

Nickel.—La production de nickel au Canada a été un peu plus élevée en 1964 qu'en 1963, du fait que les plus anciennes mines, en Ontario, de loin les plus importantes productrices, ont de nouveau accéléré leur production après le régime de production restreinte des années précédentes. Les autres provinces productrices (Québec, Manitoba et Colombie-Britannique) ont fourni des quantités un peu moins élevées qu'en 1963.

Le Canada ne consomme par année qu'environ 6,000 tonnes de nickel affiné (anodes, cathodes et lingots). En 1964, les exportations se sont élevées à 128,330 tonnes (109,156 en 1963), destinées en majeure partie aux États-Unis et à la Grande-Bretagne, tandis que les exportations de nickel sous forme de minerais, de concentrés et de matte, destinées surtout à la Grande-Bretagne et à la Norvège, se sont chiffrées par 74,766 tonnes (83,392 l'année précédente).