

Année terminée le 30 juin.	Cuivre, affiné..		Cuivre, minéral		Année terminée le 30 juin.	Cuivre, affiné.		Cuivre, minéral.	
	Quantité.	Valeur.	Quantité.	Valeur.		Quantité.	Valeur.	Quantité.	Valeur.
	Ton.	\$	Ton.	\$		Ton.	\$	Ton.	\$
1868.....	135	17,922	5,440	376,298	1887.....			5,267	181,545
1869.....	395	34,110	9,513	482,520	1888.....	509	50,900	1,509	95,585
1870.....	225	21,062	5,227	250,159	1889.....	76	7,602	1,267½	195,182
1871.....			3,123	120,121	1890.....	1,138	133,251	1,406	111,086
1872.....			4,461	103,990	1891.....	2,418	236,027	3,079	269,169
1873.....			2,588	166,525	1892.....	1,899	185,848	340	30,755
1874.....			3,148	135,077	1893.....	3,589	391,969	70	3,850
1875.....	145	39,314	2,300	103,697	1894.....	597	88,352	*	*
1876.....			2,230	352,035	1895.....	1,722	222,657	*	*
1877.....			1,313	264,442	1896.....	1,788	194,771	*	*
1878.....			654	119,629	1897.....	5,065	550,462	*	*
1879.....			98	19,762	1898.....	6,963	864,778	*	*
1880.....			5,883	150,799	1899.....	4,235	922,979	*	*
1881.....			19,802	150,412	1900.....	6,914	1,387,388	*	*
1882.....			44,744	139,245	1901.....	13,173	2,659,661	*	*
1883.....			4,402	150,479	1902.....	15,195	2,990,362	*	*
1884.....			1,677	214,044	1903.....	14,816	2,997,705	*	*
1885.....			1,257	246,230	1904.....	22,348	4,504,040	*	*
1886.....			5,224	291,397					

\* Inclus dans le cuivre affiné.

L'état suivant indique les exportations de cuivre depuis la Confédération:—

En 1904 la quantité de cuivre exporté aux Etats-Unis a été de 22,174 tonnes évaluées à \$4,440,341.

### NICKEL.

En 1883, pendant que la Compagnie du Pacifique Canadien opérait sa tranchée à travers une colline dans le voisinage de Sudbury, district d'Algoma, Ontario, on fit la première découverte d'un gisement de pyrrhotite nickelifère. Le minéral, qui renferme en moyenne à peu près 2.25 pour 100 de nickel, est réduit par le grillage et la fonte, à une matte composée principalement de cuivre et de nickel. En voici l'analyse moyenne complète: cuivre, 26.91; nickel, 14.14; fer, 31.335; soufre, 26.95, et cobalt, 9.35. La matte contient aussi quelques onces de platine à la tonne. La qualité de nickel fin contenu dans la matte des mines de Sudbury en 1869-1904 est donnée dans le tableau suivant:—

#### PRODUCTION ANNUELLE DU NICKEL.

Année civile.	Liv.	Année civile..	Liv.
1889.....	830,477	1897.....	3,997,647
1890.....	1,435,742	1898.....	5,517,690
1891.....	4,626,627	1899.....	5,744,000
1892.....	2,413,717	1900.....	7,080,227
1893.....	3,982,982	1901.....	9,189,047
1894.....	4,907,430	1902.....	10,693,410
1895.....	3,888,525	1903.....	12,505,510
1896.....	3,397,113	1904*	10,547,883

\* Sujet à revision.