

En 1886, Ontario exporta du cuivre pour une valeur de \$16,404, et en 1887 pour \$3,416. Tout le reste fut exporté de la province de Québec durant cette période.

730. Le tableau suivant est censé donner la production du cuivre du monde entier en 1892 :—

Production du cuivre.

PRODUCTION DU CUIVRE DU MONDE ENTIER, 1892.

PAYS.	Quantité.
	Tonnes de 2,240 lbs.
Etats-Unis.....	145,184
Espagne et Portugal.....	56,170
Chili.....	22,565
Allemagne.....	17,960
Japon.....	18,000
Australie.....	6,500
Colonie du Cap.....	5,950
Canada.....	3,140
Mexique.....	7,315
Total.....	282,784

Le Canada ne produit actuellement qu'une petite quantité de cuivre, mais tout indique que la production augmentera essentiellement. Le cuivre s'y trouve en quantité, et des capitaux considérables ont été employés pour l'exploitation des mines.

731. En 1883, la première découverte a été faite d'un dépôt de Nickel. pyrorthite nikelifère, lorsque la Compagnie du Pacifique canadien creusait à travers une colline près de Sudbury, dans le district d'Algoma, Ontario, et depuis ce temps-là, quoique les premières découvertes furent beaucoup exagérées, on a trouvé une vingtaine de ces dépôts dans ce district, et il n'y a pas le moindre doute que ce minerai s'y trouve en grande quantité. Les mines n'ont été exploitées jusqu'à ce moment que par trois compagnies, savoir : la Compagnie Canadienne de Cuivre, H. H. Vivian et Cie, et la Compagnie des Minerais de la Puissance, et la Compagnie "Drury Nickel." Le minerai qui contient en moyenne à peu près  $2\frac{1}{4}$  pour 100 de nickel, est grillé et fondu en une matte de cuivre nickel, qui renferme, d'après analyse, une moyenne des métaux suivants : cuivre, 26.51 ; nickel, 14.14 ; fer, 31.335 ; soufre, 26.95, et cobalte, 0.935. On dit que cette matte renferme aussi quelques onces de platine pour chaque tonneau. La quantité de nickel raffiné dans la matte produite aux mines de Sudbury et qui fut expédiée de là en 1891, a été de 4,626,627 livres, qui, sur le pied de 60 centins par livre, valait \$2,775,976 ; en 1892, la quantité a été de 6,057,482 lbs évaluée à 58 centins par lbs ou \$3,513,339. On considère que la consommation de nickel dans le monde entier est d'environ 800