

## 23.—Quantité et valeur du plomb tiré du minerai canadien durant les années 1887-1926.

Année.	Quantité.	Valeur.	Prix par livre. <sup>1</sup>	Année.	Quantité.	Valeur.	Prix par livre. <sup>1</sup>
	liv.	\$	cents.		liv.	\$	cents.
1887.....	204,800	9,216	5-400	1906.....	54,608,217	3,089,187	5-657
1888.....	674,500	29,812	4-420	1907.....	47,738,703	2,542,086	5-325
1889.....	165,100	6,488	3-930	1908.....	43,195,733	1,814,221	4-200
1890.....	105,000	4,704	4-480	1909.....	45,857,424	1,692,139	3-690
1891.....	88,665	3,857	4-350	1910.....	32,987,508	1,216,249	3-687
1892.....	808,420	33,064	4-090	1911.....	23,784,969	827,717	3-480
1893.....	2,135,023	79,636	3-730	1912.....	35,763,476	1,597,554	4-467
1894.....	5,703,222	187,636	3-290	1913.....	37,662,703	1,754,705	4-659
1895.....	16,461,794	531,716	3-230	1914.....	36,337,765	1,627,568	4-479
1896.....	24,199,977	721,159	2-980	1915.....	46,316,450	2,593,721	5-600
1897.....	39,018,219	1,396,853	3-580	1916.....	41,497,615	3,532,692	8-513
1898.....	31,915,319	1,206,399	3-780	1917.....	32,576,281	3,628,020	11-137
1899.....	21,862,436	977,250	4-470	1918.....	51,398,002	4,754,315	9-250
1900.....	63,169,821	2,760,521	4-370	1919.....	43,827,669	3,053,037	6-966
1901.....	51,900,958	2,249,387	4-334	1920.....	35,953,717	3,214,262	8-940
1902.....	22,956,381	934,095	4-069	1921.....	66,679,592	3,828,742	5-742
1903.....	18,139,293	768,562	4-237	1922.....	93,307,171	5,817,702	6-219
1904.....	37,531,244	1,617,221	4-309	1923.....	111,234,466	7,985,522	7-179
1905.....	56,864,915	2,676,632	4-707	1924.....	175,485,499	14,221,345	8-104
				1925.....	253,590,578	23,127,460	9-120
				1926 <sup>2</sup> .....	284,120,946	19,262,242	6-751

<sup>1</sup> Moyenne des cours à Toronto, en 1909 et 1910, cotés par "Hardware and Metal"; années précédentes moyenne des cours cotés à New-York par "Engineering and Mining Journal". De 1911 à 1925, moyenne des cours à Montréal. Cotations fournies par MM. Thos. Robertson & Co., Montréal, Qué., de 1911 à 1919 et par the Consolidated Mining and Smelting Company, Montréal, Qué., pour les années 1920 à 1925. En 1926, moyenne des cours à Londres, Angleterre. <sup>2</sup> Chiffres préliminaires.

**Production mondiale.**—En 1925, la production mondiale du plomb fut d'environ 1,639,945 tonnes (2,000 livres). Les principaux producteurs furent les Etats-Unis avec 40 p.c., le Mexique 13 p.c., l'Australie 10 p.c. et l'Espagne 9 p.c.; la contribution du Canada représentait environ 8 p.c. du total.

## 5.—Nickel.

Les gisements cupro-nickelifères bien connus du district de Sudbury, Ontario, fournissent la presque totalité du nickel canadien, le surplus consistant en le nickel récupéré des minerais extraits du district de Cobalt et de celui fourni par la mine Alexo, dans le voisinage de Porcupine. De 830,477 livres en 1889, la production s'élevait, suivant une marche ascendante continue, jusqu'en 1918 où elle atteignit 92,500,000 livres, ce qui est un record. En 1921, l'extraction se limita à 19,293,000 livres, retomba à 17,597,000 livres en 1922, mais rebondit à 73,857,114 livres en 1925, pour retomber à 65,714,294 livres en 1926 (chiffres préliminaires).

A l'exception des trois années de guerre 1916-1918, la production de 1925 est la plus forte. Tout naturellement, cette industrie fut très active et très prospère durant la guerre, mais les besoins cessèrent au rétablissement de la paix. Gravement atteintes par la dépression générale, les compagnies productrices et spécialement the International Nickel Co. se mirent à la recherche de nouveaux usages de leur métal. Le relèvement marqué de leur production au cours des trois dernières années témoigne du succès de leurs efforts. L'industrie automobile, la machinerie électrique, les câbles sous-marins et différents alliages dans lesquels entre le nickel concourent à absorber cette production.

**Sudbury.**—Les roches nickelifères du district de Sudbury ont une largeur d'environ deux milles et demi et forment une ellipse allongée dont le grand axe a