

révélé l'existence d'un gros massif de minerai de haute teneur. Un puits a été foncé sur la propriété et les indications préliminaires sont très prometteuses.

Sous-section 5.—Plomb

Le plomb canadien provient principalement des gisements de la Colombie Britannique où la production commença en 1891 avec 88,665 livres. De 1899 à 1918 des primes furent payées sur le plomb produit au Canada (voir p. 460 de l'Annuaire de 1920), mais la production la plus forte de cette période a été de 56,900,000 livres en 1905. Cependant, en raison des développements en Colombie Britannique mentionnés plus bas, la production a beaucoup augmenté depuis la guerre de 1914-18.

Avec cette grande augmentation de la production canadienne en plus de celle de l'Australie, qui est un des principaux pays producteurs de plomb, il semble probable que d'amples approvisionnements seront disponibles pour l'Angleterre et les Alliés au cours du présent conflit.

Les données au tableau 17 représentent les quantités de plomb produites au Canada avec des minerais indigènes, ainsi qu'une estimation de la récupération des minerais et concentrés de plomb exportés.

17.—Quantité et valeur de plomb tiré du minerai canadien, 1925-39

NOTA.—Pour les années de 1887-1910, voir l'Annuaire de 1929, p. 376, et pour les années 1911 à 1924, la page 355 de l'édition de 1939. La production de 1940 n'est pas donnée.

Année	Quantité lb	Valeur \$	Prix par livre	Année	Quantité lb	Valeur \$	Prix par livre
			cents				cents
1925 ¹	253,590,578	23,127,460	9-120	1932.....	255,947,378	5,409,704	2-114
1926 ¹	283,801,265	19,240,661	6-751	1933.....	266,475,191	6,372,998	2-392
1927.....	311,423,161	16,477,139	5-256	1934.....	346,275,576	8,436,658	2-436
1928.....	337,946,688	15,553,231	4-576	1935.....	339,105,079	10,624,772	3-133
1929.....	326,522,566	16,544,248	5-063	1936.....	383,180,909	14,993,869	3-913
1930.....	332,894,163	13,102,635	3-933	1937.....	411,999,484	21,053,173	5-110
1931.....	267,342,482	7,260,183	2-710	1938.....	418,927,660	14,008,941	3-344
				1939.....	388,569,550	12,313,768	3-169

¹ Pour 1925, moyenne des cours à Montréal; de 1926 à 1939, moyenne annuelle des cours à Londres, Angleterre.

Colombie Britannique.—Il existe bon nombre de mines importantes dans les districts de Kootenay, Est et Ouest, dont la plus productive est la mine Sullivan, non loin de Kimberley, de plomb zincifère. Une tonne de minerai donne en moyenne 11 p.c. de plomb, 7 p.c. de zinc et 5 onces d'argent. L'essor rapide de la production de plomb au cours des quelques dernières années est attribuable dans une large mesure au fait que la Consolidated Mining and Smelting Company a pu résoudre les problèmes d'ordre métallurgique relatifs à la séparation et à la réduction de ces minerais. En raison de la baisse du plomb, du zinc et de l'argent de 1930 à 1935, plusieurs petites mines de plomb argentifère de Slocan ont été inactives.

Autres provinces.—Bien que l'on ait fait plusieurs découvertes de gisements plombifères dans la péninsule de Gaspé et dans le district de Rouyn (Québec), la seule mine qui ait quelque importance est la Tétéreault, située dans le district de Notre-Dame-des-ANGES (comté de Portneuf), qui produit des concentrés de plomb et de zinc. La production de plomb de l'Ontario venait principalement des opérations de la mine de plomb et de la fonderie de Galetta qui a été fermée au cours de l'été de 1931. Depuis quelques années, les gisements d'argent plombifère du district de Mayo (Yukon) en produisent des quantités importantes et en 1935 la production des concentrés d'argent-plomb-zinc a repris à la mine Sterling, dans le comté de Richmond (Nouvelle-Ecosse), mais les travaux ont cessé en 1939. La production en 1939 est indiquée au tableau 6, p. 241.