

Sous-section 7.—Platinides

Les métaux de ce groupe produits au Canada comprennent le platine, le palladium, le rhodium, le ruthénium, l'osmium et l'iridium. Le platine et le palladium sont d'une importance de premier ordre. Depuis les premiers temps il y a eu une légère récupération de platine associé à l'or des dépôts alluvionnaires de la Colombie Britannique et d'autres petites quantités dans l'affinage des bas métaux à Trail. Toutefois, la source principale de ces métaux au Canada est le minerai de nickel-cuivre de Sudbury, et la forte augmentation de la production de ce minerai des dernières années a été la cause d'une augmentation considérable de la production des platinides. Le Canada est devenu le premier producteur du monde. Après lui, les pays les plus importants sont la Russie et la Colombie.

15.—Quantité et valeur du platine et du palladium produits au Canada, 1926-44

NOTA.—Les données sur la production de platine au Canada remontent à 1887, mais avant 1921 les quantités étaient relativement petites et la base de calcul n'était pas comparable à celle qui est maintenant utilisée. Chiffres de 1921-25 et 1927-28, p. 347 de l'Annuaire de 1940.

Année	Platine		Palladium ¹		Année	Platine		Palladium ¹	
	onces fines	\$	onces fines	\$		onces fines	\$	onces fines	\$
1926.....	9,521	923,607	10,024	640,178	1937....	139,377	6,752,816	119,829	3,179,782
1929.....	12,519	846,756	17,318	809,289	1938....	161,326	5,196,794	130,893	3,677,342
1930.....	34,024	1,543,261	34,092	895,867	1939....	148,902	5,222,589	135,402	4,199,622
1931.....	44,775	1,596,900	46,918	1,217,717	1940....	108,486	4,240,362	91,522	3,520,746
1932.....	27,343	1,099,393	37,613	901,890	1941....	124,317	4,750,153	97,432	3,396,304
1933.....	24,786	857,590	31,009	645,043	1942....	285,228	10,898,561	222,573	8,279,221
1934.....	116,230	4,490,763	83,932	1,699,228	1943....	219,713	8,458,951	126,004	5,233,068
1935.....	105,374	3,445,730	84,772	1,962,937	1944 ² ..	155,700	5,994,450	45,100	2,314,252
1936.....	131,571	5,320,731	103,671	2,483,075					

¹ Comprend aussi le rhodium, le ruthénium, l'osmium et l'iridium.

² Sujette à revision.

Sous-section 8.—Dérivés de la pechblende

Une courte description de la production des dérivés de la pechblende au Canada a paru à la page 308 de l'Annuaire de 1942.

Sous-section 9.—Argent

Une courte récapitulation sur la production d'argent au Canada a paru aux pp. 259-260 de l'Annuaire de 1941.

La production d'argent au Canada atteint son maximum de 32,869,264 onces fines en 1910, alors que la fameuse région argentifère de Cobalt est à son apogée; mais la production de cette source a décliné depuis et, maintenant, c'est la mine Sullivan en Colombie Britannique, célèbre à l'origine par son plomb et son zinc, qui est la plus grande productrice d'argent au Canada.

16.—Quantité et valeur de l'argent produit au Canada, 1926-44

NOTA.—Pour les années 1887-1910, voir l'Annuaire de 1933, p. 365, et pour les années 1911-25 et 1927-28, l'édition de 1939, p. 358.

Année	Quantité	Valeur	Année	Quantité	Valeur	Année	Quantité	Valeur
	onces fines	\$		onces fines	\$		onces fines	\$
1926.....	22,371,924	13,894,531	1934....	16,415,282	7,790,840	1940....	23,833,752	9,116,172
1929.....	23,143,261	12,264,308	1935....	16,618,558	10,767,148	1941....	21,754,408	8,323,454
1930.....	26,443,823	10,089,376	1936....	18,334,487	8,273,804	1942....	20,695,101	8,726,296
1931.....	20,562,247	6,141,943	1937....	22,977,751	10,312,644	1943....	17,344,569	7,849,111
1932.....	18,347,907	5,811,081	1938....	22,219,195	9,660,239	1944 ¹ ..	13,586,502	5,842,196
1933.....	15,187,950	5,746,027	1939....	23,163,629	9,378,490			

¹ Sujette à revision.