

La production d'or touche de nouvelles cimes chaque année, de sorte qu'en 1940 le Canada est le deuxième de tous les pays avec 13.1 p.c. de la production mondiale. Il est difficile présentement d'établir des chiffres mondiaux qui soient fiables en raison de l'impossibilité d'obtenir des données exactes. Comme il a déjà été indiqué, le progrès de l'industrie des bas métaux a permis aux compagnies canadiennes de produire à peu de frais de grandes quantités de cuivre, de nickel, de plomb et de zinc. Le Ministère des Mines et Ressources s'est donné comme ligne de conduite d'encourager et faciliter la détermination de gisements d'autres métaux et minéraux autrefois importés parmi lesquels les plus importants sont le tungstène, le manganèse et le magnésium. Les procédés métallurgiques ont été améliorés au point que les usines d'affinage peuvent traiter la majeure partie de la production canadienne. Dans ce domaine, bien qu'il n'y ait pas au Canada d'extraction de minerai d'aluminium, grâce à l'abondance d'énergie hydroélectrique à bon marché, des usines métallurgiques ont été établies pour la production massive d'aluminium affiné provenant de minerais importés. Au commencement de la guerre, les producteurs de tous ces bas métaux s'engagèrent volontairement envers le Gouvernement britannique à vendre l'excédent des besoins domestiques à peu près aux mêmes bas prix d'avant la guerre, assurant ainsi à la Grande-Bretagne une source de ces matériaux essentiels sans avoir à craindre une augmentation de prix.

Dans le cas des combustibles, des autres métalloïdes et des matériaux de construction, le rendement possible du Canada avant la guerre en ce qui concerne plusieurs minéraux essentiels était plus que suffisant pour les besoins industriels et civils existants. Ainsi donc, on a pu facilement répondre aux exigences croissantes des industries de guerre et des diverses entreprises de construction nécessitées par le programme de guerre.

La production minérale du Canada en 1944 est évaluée à \$482,260,463; elle est bien inférieure à celle de 1943 qui est de \$530,053,966, et c'est la plus faible depuis 1939. La diminution s'est produite surtout dans le groupe des métaux. La valeur totale de tous les métaux produits est de \$307,336,217, soit une diminution de 14 p.c. sur la production de l'année précédente; les combustibles comprenant le charbon, le gaz naturel, le pétrole brut et la tourbe s'établissent à \$99,375,445, augmentation de 7 p.c. attribuable surtout à la hausse du prix du charbon. Les autres métalloïdes accusent une diminution de 12 p.c., passant de \$38,716,568 en 1943 à \$34,201,090 en 1944; la production des autres matériaux de construction, comprenant les dérivés de l'argile, le ciment, la chaux, la pierre, le sable et le gravier, est évaluée à \$41,347,711 et est légèrement inférieure à celle de l'année précédente qui s'établit à \$42,010,254.

2.—Production minérale du Canada, 1941-43

Nomenclature	1941		1942		1943	
	Quantité	Valeur \$	Quantité	Valeur \$	Quantité	Valeur \$
Métaux						
Antimoine..... lb	3,185,077	445,911	3,041,108	516,988	1,114,166	189,408
Arsenic (As ² O ³)..... "	3,538,000	153,195	14,967,874	652,041	3,153,538	254,009
Bismuth..... "	7,511	10,396	347,556	479,627	407,597	562,484
Cadmium..... "	1,251,291	1,469,016	1,148,963	1,355,776	786,611	904,602
Chromite..... tonnes	2,372	42,679	11,456	343,568	29,595	919,878
Cobalt..... lb	263,257	255,904	83,871	88,444	175,961	191,407
Cuivre..... "	643,318,713	64,407,497	603,661,826	60,417,372	575,190,132	67,170,601
Or..... onces fines	5,345,179	205,789,392 ¹	4,841,306	186,390,281 ¹	3,651,301	140,575,088 ¹
Indium..... onces	Néant	-	471	4,710	Néant	-

Renvoi à la fin du tableau, p. 313.