

26.—Production de l'amiante au Canada, pendant les années 1909-1928.

Année.	Total.			Total.	
	Tonnes.	Valeur. \$		Tonnes.	Valeur. \$
1909.....	87,300	2,301,775	1919.....	159,236	10,975,369
1910.....	102,215	2,573,663	1920.....	199,573	14,792,201
1911.....	127,414	2,943,108	1921.....	92,761	4,906,230
1912.....	136,301	3,137,279	1922.....	163,706	5,552,723
1913.....	161,086	3,849,925	1923.....	231,482	7,522,506
1914.....	117,573	2,909,806	1924.....	225,744	6,710,830
1915.....	136,842	3,574,985	1925.....	273,524	8,977,546
1916.....	154,149	5,228,869	1926.....	279,403	10,099,423
1917.....	153,781	7,230,383	1927.....	274,778	10,621,013
1918.....	158,259	8,970,797	1928 ¹	273,033	11,238,360

¹Chiffres préliminaires.

Gypse.—Le Canada possède des gisements de gypse aussi nombreux qu'importants, mais la production vient principalement des comtés de Hants, Inverness et Victoria, Nouvelle-Écosse; Hillsborough, Nouveau-Brunswick; Paris, Ontario; Gypsumville, Manitoba et Falkland, Colombie Britannique. Le gypse de Hillsborough, Nouveau-Brunswick, est d'excellente qualité. Près de 50 p.c. du gypse extrait au Canada est exporté à l'état brut des gisements de la Nouvelle-Écosse, lesquels sont à proximité des expéditions océaniques et contribuent pour environ 75 p.c. dans la production totale canadienne. Des couches de gypse sont associées avec des calcaires infra-carbonifères, dans le Nouveau-Brunswick et la Nouvelle-Écosse. Dans l'Ontario, ce minéral se trouve dans des salines de la période supra-silurienne.

Sel.—La presque totalité de la production vient du sud-ouest de l'Ontario, mais les salines de Malagash, Nouvelle-Écosse, s'imposent à l'attention et les gisements près McMurray en Alberta ont contribué également aux expéditions. Les gisements d'Ontario se réclament de la formation saline d'âge supra-silurien, dans laquelle les couches de sel atteignent quelquefois une épaisseur de 250 pieds. La production de 1927 donna 268,672 tonnes, comparativement à 262,547 tonnes en 1926, 233,746 tonnes en 1925, et 207,979 en 1924.

Section 6.—Produits argileux et matériaux de construction.

Briques et tuiles.—Bien que l'industrie de la brique et de la tuile soit répandue dans toutes les provinces du Dominion, sa production est naturellement plus importante près des centres les plus peuplés, soit dans l'Ontario et le Québec. Les argiles largement répandues de l'âge glaciaire et post-glaciaire, qui souvent recouvrent complètement les roches sous-jacentes sur des étendues considérables des basses terres Laurentiennes, ont fourni la matière première de nombreuses briqueteries et tuileries. La production de ces industries varie selon l'activité de la construction et atteint son apogée en 1912. En 1927, la production des divers types de brique était de 398,441,000, comparativement à 358,348,000 en 1926 et 894,372,000 en 1912.

Ciment.—L'industrie du ciment au Canada commença par la fabrication du ciment hydraulique ou de roc naturel, probablement à Hull, Québec, entre 1830 et 1840; celle du ciment de Portland vers 1889. En raison des qualités supérieures d'uniformité et de solidité de ce dernier, il eut tôt fait de supplanter le vieux produit. Le ciment Portland est un mélange proportionné de chaux, de silice et d'alumine