

raïne; à Thetford et Robertsonville, township de Thetford; à East Broughton, township de Broughton; et à Danville, township de Shipton. Les veines d'amiante traversent la serpentine dans toutes les directions et, en général, la fibre forme un angle droit avec les parois des veines. La largeur de ces veines varie entre un quart de pouce et un demi-pouce; parfois même on a extrait des fibres de plusieurs pouces de longueur. Cette fibre est de bonne qualité et se prête au filage. Dans cette région se trouvent aussi les gisements de East Broughton où la serpentine est enrobée dans une ardoise quartzreuse, probablement d'âge précambrien. A Danville, on trouve à profusion de l'amiante atteignant un demi-pouce de longueur et la totalité de la serpentine est imprégnée d'une belle fibre courte et de haute qualité.

Presque invariablement les mines canadiennes d'amiante sont exploitées à ciel ouvert. Presque toutes les compagnies minières possèdent leur machinerie pour le broyage, le défilage, le tamisage et le triage des produits extraits. En outre, 10 manufactures canadiennes convertissent l'amiante en produits ouvrés, tels que papier et carton, toiture d'amiante de toutes sortes, bardeau rigide, matériaux de construction, tuyaux spongieux isolateurs, feuilles et blocs isolants, isolateurs et tissus servant au calfatage et à garnir les freins et calfatage pour les opérations à vapeur, à l'huile et hydrauliques.

26.—Production d'amiante au Canada pendant les années 1909-1930.

NOTA.—Les chiffres de 1896-1908 paraissent dans l'Annuaire de 1911, p. 424.

Année.	Total. ¹		Année.	Total. ²	
	tonnes.	\$		tonnes.	\$
1909.....	87,300	2,301,775	1920.....	199,573	14,792,201
1910.....	102,215	2,573,603	1921.....	92,761	4,906,230
1911.....	127,414	2,943,108	1922.....	163,706	5,552,723
1912.....	136,301	3,137,279	1923.....	231,482	7,522,506
1913.....	161,086	3,849,925	1924.....	225,744	6,710,830
1914.....	117,573	2,909,806	1925.....	273,524	8,977,546
1915.....	136,842	3,574,985	1926.....	279,403	10,099,423
1916.....	154,149	5,228,869	1927.....	274,778	10,621,013
1917.....	153,781	7,230,383	1928.....	273,033	11,238,360
1918.....	158,259	8,970,797	1929.....	308,055	13,172,581
1919.....	159,236	10,975,369	1930 ²	242,112	8,390,863

¹La quantité et la valeur du sable, gravier et roche données séparément comme sous-produits des manufactures d'amiante sont comprises dans les totaux en 1924 et les années précédentes, mais en sont exclues en ces dernières années.

²Chiffres 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-Ecosse; Hillsborough, Nouveau-Brunswick; Paris, Ontario; Gypsumville, Manitoba, Falkland et Mayook, 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-Ecosse, 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 infracarbonifères dans le Nouveau-Brunswick et la Nouvelle-Ecosse. Dans l'Ontario, ce minerai se trouve dans des salines de la période supra-silurienne. La production en 1929 représente 901,383 tonnes d'une valeur de \$1,223,985 et les chiffres préliminaires de 1930 donnent 726,662 tonnes valant \$990,659.