

## 32.—Quantité et valeur de la production de pétrole brut au Canada, 1920-39.

NOTA.—Pour les années 1886-1910, voir l'Annuaire du Canada 1933, p. 381, et pour les années 1911 à 1919 à la page 367 de l'édition de 1939.

Année.	Quantité.	Valeur.	Année.	Quantité.	Valeur.	Année.	Quantité.	Valeur.
	brl <sup>1</sup>	\$		brl <sup>1</sup>	\$		brl <sup>1</sup>	\$
1920....	196,251	822,235	1927....	476,591	1,516,043	1934....	1,410,895	3,449,162
1921....	187,541	641,533	1928....	624,184	2,035,300	1935....	1,446,620	3,492,188
1922....	179,068	611,176	1929....	1,117,368	3,731,764	1936....	1,500,374	3,421,767
1923....	170,169	522,018	1930....	1,522,220	5,033,820	1937....	2,943,750	5,399,353
1924....	160,773	467,400	1931....	1,542,573	4,211,674	1938....	6,966,084	9,230,173
1925....	332,001	1,250,705	1932....	1,044,412	3,022,592	1939 <sup>2</sup> ...	7,838,310	10,353,351
1926....	364,444	1,311,665	1933....	1,145,333	3,138,791			

<sup>1</sup> Le baril équivalait à 35 gallons impériaux.

<sup>2</sup> Chiffres préliminaires.

## Sous-section 2.—Autres métalloïdes.

**Amiante.**—Le Canada produit plus d'amiante que tout autre pays. La valeur de la production annuelle qui n'atteignait pas \$25,000 en 1880 a augmenté à \$14,792,201 en 1920 et \$13,172,581 en 1929. Comme l'indiquent les chiffres du tableau 33, la crise économique a eu pour effet un fléchissement de 1929 à 1932. Toutefois depuis 1932, la production montre une amélioration distincte. En 1938 le Canada a produit 258,700 tonnes longues, tandis que les autres principaux pays étaient les suivants, avec leur production en tonnes longues: Rhodesia du Sud, 52,509; Union Sud-Africaine, 20,668; Etats-Unis, 11,519; et Chypre, 9,032. La production russe en 1937 et en 1938 n'est pas connue, ainsi que la production de plusieurs autres pays.

Les Cantons de l'Est sont, depuis de nombreuses années, les plus grands fournisseurs d'amiante du monde. Les principaux gisements sont confinés aux parages du lac Noir, township de Coleraine; à Thetford et Robertsonville, township de Thetford; East Broughton, township de Broughton; et à Danville, township de Shipton. Les veines d'amiante chrysotile varient de  $\frac{1}{4}$  à  $\frac{1}{2}$  pouce en largeur et on rencontre parfois des fibres de plusieurs pouces de longueur. Cette fibre est de bonne qualité et se prête au filage. Dans tous les gisements d'amiante du Canada, l'exploitation se fait tant à ciel ouvert que par la méthode souterraine. Presque toutes les compagnies minières possèdent leur machinerie pour le broyage, le défilage, le tamisage et le triage des produits extraits. Certains travaux d'exploitation sont exécutés sur un gisement d'amiante au lac Rahn, township de Bannockburn, Ontario; la fibre de ce gisement est estimée de haute qualité.

Il y a au Canada 13 manufactures où l'on convertit l'amiante en produits ouvrés tels que papier et carton, toiture d'amiante de toutes sortes, bardeaux rigides, matériaux de construction, tuyaux isolateurs cellulaires et tuyaux à isolation feutrée, feuilles et blocs isolateurs, filés d'amiante, feutres siccatis en amiante, garnitures de frein et d'embrayage (tissées sur des métiers spéciaux), et bourrages pour machines à vapeur et à pétrole, pompes et travaux hydrauliques.