

**Soufre.**—Les statistiques du tableau 29 sur la production de soufre donnent le volume et la valeur du soufre contenu dans les pyrites de fer expédiées, plus le volume et la valeur du soufre récupéré des vapeurs de fonderie pour la fabrication d'acide, etc. La production commerciale de soufre, ainsi définie, au Canada en 1947 est de 196,780 tonnes courtes évaluées à \$1,601,372, comparativement à 234,771 tonnes (\$1,784,666) en 1946. La production de 1947 comprend 58,222 tonnes de soufre en pyrites de fer et 138,558 tonnes récupérées des vapeurs de fonderie. La production par province est la suivante: Québec, 48,722 tonnes (\$182,542); Ontario, 15,958 (\$159,580); et Colombie-Britannique, 132,100 (\$1,259,250).

Le soufre au Canada sert surtout à la production de pulpe de sulfite, d'acide sulfurique et de soie artificielle. Le soufre sert aussi à la fabrication d'explosifs, de produits en caoutchouc, d'insecticides et d'allumettes et au raffinage du pétrole.

### 29.—Production de soufre, 1936-1947

NOTA.—Les chiffres de 1926-1935 paraissent à la p. 369 de l'Annuaire de 1946.

Année	Volume	Valeur	Année	Volume	Valeur
	tonnes	\$		tonnes	\$
1936.....	122, 132	1, 033, 055	1942.....	303, 714	1, 994, 891
1937.....	130, 913	1, 154, 992	1943.....	257, 515	1, 753, 425
1938.....	112, 395	1, 044, 817	1944.....	248, 088	1, 755, 739
1939.....	211, 278	1, 668, 025	1945.....	250, 114	1, 881, 321
1940.....	170, 630	1, 298, 018	1946.....	234, 771	1, 784, 666
1941.....	260, 023	1, 702, 786	1947 <sup>1</sup> .....	196, 780	1, 601, 372

<sup>1</sup> Sujet à revision.

### Sous-section 6.—Production de dérivés de l'argile et d'autres matériaux de construction

**Dérivés de l'argile et autres matériaux de construction.**—La production de dérivés de l'argile et d'autres matériaux de construction dépend de l'activité du bâtiment au Canada; la production, en 1947, atteint la valeur sans précédent de \$72,716,159. Ce groupe comprend le ciment, l'argile, les dérivés de l'argile (brique, tuile à drain, tuyaux d'égout, etc.), la chaux, le sable, le gravier et la pierre. L'industrie du ciment au Canada a débuté par la fabrication de ciment calcaire hydraulique ou naturel; il a probablement été produit pour la première fois à Hull (P.Q.), entre 1830 et 1840. La fabrication de ciment de Portland a commencé vers 1889; le Québec et l'Ontario en sont maintenant les plus grands producteurs, mais il y a des fabriques actives au Manitoba, en Alberta et en Colombie-Britannique. On trouve l'argile ordinaire propre à la fabrication de briques et de tuiles de construction dans toutes les provinces canadiennes; c'est toutefois dans l'Ontario et le Québec, les régions les plus peuplées, que la production est le plus élevée.

L'argile de grès provient en grande partie de la région d'Eastend et Willows en Saskatchewan; elle est expédiée à Medicine-Hat (Alb.) où, grâce au gaz combustible à bas prix, elle est beaucoup utilisée dans la fabrication d'articles de grès, de tuyaux d'égout, de poterie, d'articles de table, etc. Il existe aussi des gisements d'argile de grès près de Shubenacadie et Musquodoboit en Nouvelle-Écosse. Une partie de l'argile de Musquodoboit sert à la fabrication de poterie, mais elle n'est pas très exploitée pour l'industrie céramique. Deux grandes fabriques et quelques