

l'Amérique du Sud. Le nombre de raffineries canadiennes en opération au cours de 1933 est de 37, toutes situées à des endroits stratégiques. Leur consommation globale a été de 1,044,210,850 gallons de pétrole brut, leur production se totalisant à \$69,803,721. Le personnel est de 4,551 environ et les immobilisations de \$67,-566,886.

Quarante-deux établissements de coke et de gaz, représentant \$94 millions d'immobilisation, ont eu une production estimée à \$29,936,975. Ces industries fabriquaient aussi du verre, du ciment, de la chaux, du sel, de la brique, de la pierre taillée, des produits de ciment et des ouvrages en amiante.

Produits chimiques et connexes.—Par le seul fait que les 696 fabriques de produits chimiques en opération au cours de 1933 avaient un personnel global de 15,397 employés, on peut dire que cette industrie joue un rôle des plus importants au pays. Ces établissements produisent la majeure partie des produits chimiques utilisés au Canada. En 1933 la consommation canadienne apparente de produits chimiques et connexes s'élève à \$104,281,340 (voir tableau 6), tandis que la fabrication domestique s'élève à \$92,820,761, soit 89 p.c. du total.

La production de produits chimiques et connexes est de \$92,820,761, prix de la fabrique, en 1933. Ce total est d'environ 2·6 p.c. inférieur à la valeur de 1932, soit \$95,279,376, et 12 p.c. inférieur à celle de 1931, soit \$105,501,905. Les peintures, les savons, les préparations médicinales, les acides et les sels chimiques sont les produits les plus importants. La production des quinze établissements de l'industrie chimique lourde, ce qui représente un capital de \$44,239,418, atteint \$12,713,045 en 1933 tandis qu'elle atteignait jusqu'à \$28,021,972 en 1929. Parmi les principaux produits, mentionnons l'acide acétique, la cyanamide calcique, la cyanure de sodium, la soude caustique, la soude calcinée, l'acide sulfurique, le phosphore, le carbure de calcium et les pains de salpêtre. Les exportations de ces produits atteignent environ \$9,000,000 en 1933.

L'industrie des préparations médicinales et pharmaceutiques occupait 3,169 employés en 1933 et a payé \$3,850,928 en salaires et gages; le chiffre de production atteint \$17,063,849 dans la même année. L'industrie des peintures vient ensuite, le chiffre de production des 78 établissements s'étant élevé à \$14,896,693. Les 93 fabriques de savon et de substances à nettoyage, qui emploient un personnel global de 1,776, ont atteint une production de \$14,263,234. Les usines chimiques produisent également du gaz comprimé, des engrais, des dérivés du coaltar, des produits de la distillation du bois, des encres, des adhésifs, des préparations pour le polissage ainsi qu'une multitude d'autres produits.

Il y a en plus des industries qui fabriquent bon nombre de produits chimiques qui ne sont pas compris dans la statistique des produits chimiques, comme par exemple, la pâte de bois et le papier, les produits de la distillation et de la brasserie et les abrasifs artificiels, tous classés sous d'autres rubriques, et si l'on faisait figurer dans la classification des produits chimiques toutes les industries utilisant principalement des procédés chimiques, ce groupe comprendrait 80,000 ouvriers avec une production globale de \$490,000,000 en 1933.

Usines centrales électriques.—Ce groupe figure séparément au tableau 7 afin de faciliter l'interprétation des données se rapportant à l'installation de force motrice des autres groupes et industries.

La statistique principale de 1933 relative à chacune des industries manufacturières du Canada figure au tableau 7, pages 442 à 447.