

1.—Compteurs d'électricité et de gaz en usage, années terminées le 31 mars 1946-1955

| Année | Compteurs d'électricité | Compteurs de gaz | | | |
|-------------------------|-------------------------|------------------|-------------|----------------|---------|
| | | Gaz industriel | Gaz naturel | Gaz de pétrole | Total |
| 1946..... | 2,459,672 | 550,949 | 215,330 | 1,651 | 767,934 |
| 1947..... | 2,647,040 | 560,046 | 225,952 | 1,725 | 787,727 |
| 1948..... | 2,746,685 | 587,629 | 217,068 | 1,046 | 805,746 |
| 1949..... | 2,972,725 | 600,923 | 227,393 | 4,006 | 832,325 |
| 1950 ¹ | 3,188,013 | 606,395 | 239,448 | 3,841 | 849,688 |
| 1951..... | 3,405,432 | 610,096 | 252,468 | 33 | 862,602 |
| 1952..... | 3,590,422 | 609,262 | 265,130 | 68 | 872,465 |
| 1953..... | 3,779,739 | 599,140 | 277,248 | 1,270 | 877,663 |
| 1954..... | 3,967,952 | 593,698 | 298,166 | 429 | 892,297 |
| 1955..... | 4,175,534 | 420,432 | 486,768 | 536 | 907,736 |

¹ Statistique de Terre-Neuve comprise depuis 1950.

La loi sur l'exportation de la force motrice et des fluides et sur l'importation du gaz (3-4 Elizabeth II, chap. 14) a remplacé en 1955 la loi sur l'exportation de l'électricité et des fluides de 1907. En vertu de ses dispositions, l'énergie électrique et les fluides, liquides ou gazeux, ne peuvent être exportés et le gaz ne peut être importé sans permis. Les exportations totales d'énergie électrique durant l'année terminée le 31 mars 1955 s'établissent à 3,390,329,790 kWh. Il s'est fait également une faible exportation de gaz naturel et de pétrole brut.

Section 4.—Brevets d'invention, droits d'auteur et marques de commerce*

Les brevets d'invention sont assujétis aux dispositions de la loi en vigueur depuis 1935 sur les brevets (S.R.C. 1952, chap. 203). Les demandes de protection à ce sujet doivent être adressées au commissaire des brevets, Ottawa.

2.—Demandes et attributions de brevets d'invention, etc., années terminées le 31 mars 1951-1955

| Détail | | 1951 | 1952 | 1953 | 1954 | 1955 |
|-----------------------------------|--------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| Brevets d'invention demandés..... | Nombre | 14,324 | 15,448 | 16,405 | 18,565 | 19,448 |
| Brevets attribués..... | " | 8,461 | 9,516 | 9,700 | 9,414 | 10,282 |
| Attribués à des Canadiens..... | " | 627 | 708 | 742 | 808 | 570 |
| Caveats accordés..... | " | 391 | 253 | 243 | 288 | 337 |
| Cessions de brevets..... | " | 11,437 | 11,621 | 12,525 | 13,127 | 20,062 |
| Honoraires encaissés, net..... | \$ | 661,069 | 728,241 | 756,714 | 847,874 | 1,086,278 |

Le nombre de brevets canadiens accordés a augmenté assez régulièrement d'une année à l'autre, à compter du début du siècle (4,522) jusqu'à 1923 (12,452); depuis dix ans, il demeure entre 6,500 et 10,000. Sur les 10,282 brevets accordés en 1954-1955, 7,719 ou 75 p. 100 l'ont été à des Américains, 570 à des Canadiens et 1,009 à des résidents du Royaume-Uni ou d'autres pays du Commonwealth. Les Français en ont obtenu 190; es Suisses, 166; les Hollandais, 191; les étrangers d'autres pays, 437.

Les reproductions imprimées des brevets accordés depuis le 1^{er} janvier 1949 peuvent être obtenues à prix modique. La *Gazette du Bureau des brevets* en donne un résumé.

On peut consulter les brevets d'origine canadienne et étrangère à la bibliothèque du Bureau des brevets. Cette dernière possède des archives sur les brevets d'origine britannique et mémoires descriptifs abrégés depuis 1617, ainsi que sur ceux des États-Unis, depuis 1872, de même que beaucoup de brevets, d'index, de journaux et de rapports d'Australie, de Nouvelle-Zélande, d'Afrique du Sud, de l'Inde, du Pakistan, de la France, de la Belgique, de l'Autriche, de la Norvège, du Mexique, de l'Italie, de la Suède, des Pays-Bas, de la Suisse, du Japon, de la Corée et du Brésil.

* Le commissaire des brevets, J. W. T. Michel, a revu la matière concernant les brevets d'invention et les droits d'auteur, tandis que le registraire des marques de commerce, J. P. McCaffrey, secrétariat d'État, Ottawa, a révisé celle qui concerne les marques de commerce.