

## Sous-section 3.—Centrales électriques privées\*

Une statistique sommaire des centrales électriques privées, de 1930 à 1947, paraît au tableau 23.

\* Révisé à la Division des transports, Bureau fédéral de la statistique.

## 23.—Statistique sommaire des centrales électriques privées, 1930-1947

| Année | Usines<br>nombre | Usagers<br>nombre | Énergie<br>électrique<br>produite<br>milliers de<br>kwh | Équipement moteur <sup>1</sup>       |           |
|-------|------------------|-------------------|---|--------------------------------------|-----------|
|       |                  |                   |   | Roues<br>hydrauliques<br>et turbines | Total     |
|       |                  |                   |   | h.p.                                 | h.p.      |
| 1930  | 421              | 745,608           | 12,937,014  | 3,690,095                            | 3,914,474 |
| 1931  | 396              | 756,285           | 12,191,139  | 3,916,720                            | 4,171,305 |
| 1932  | 402              | 776,400           | 12,338,216  | 4,426,235                            | 4,704,523 |
| 1933  | 403              | 776,581           | 13,665,974  | 4,563,973                            | 4,842,686 |
| 1934  | 402              | 760,462           | 16,060,883  | 4,817,600                            | 5,097,613 |
| 1935  | 397              | 779,400           | 17,767,949  | 4,992,805                            | 5,274,174 |
| 1936  | 390              | 802,676           | 18,515,225  | 4,866,471                            | 5,146,863 |
| 1937  | 389              | 833,711           | 20,315,627  | 5,047,253                            | 5,336,811 |
| 1938  | 406              | 859,506           | 19,488,323  | 5,142,432                            | 5,300,183 |
| 1939  | 427              | 889,418           | 21,285,710  | 5,226,483                            | 5,385,632 |
| 1940  | 421              | 928,093           | 22,287,270  | 5,544,803                            | 5,708,664 |
| 1941  | 424              | 954,906           | 24,784,691  | 5,753,150                            | 5,917,160 |
| 1942  | 428              | 985,059           | 28,177,387  | 6,099,440                            | 6,269,386 |
| 1943  | 425              | 1,009,603         | 31,082,239  | 7,069,774                            | 7,239,936 |
| 1944  | 424              | 753,239           | 25,688,581  | 6,175,674                            | 6,373,523 |
| 1945  | 392              | 766,554           | 25,530,857  | 6,098,240                            | 6,294,121 |
| 1946  | 397              | 826,091           | 26,997,716  | 6,104,383                            | 6,301,996 |
| 1947  | 377              | 870,408           | 27,665,524  | 5,750,950                            | 5,936,125 |

<sup>1</sup> Moins l'équipement auxiliaire.

La colonne du tableau 24 relative à la production d'énergie électrique fait ressortir la place prédominante qu'occupe la province de Québec dans ce domaine. De toute l'énergie produite au Canada par les centrales électriques en 1947, 48 p. 100 provient des centrales privées ou commerciales du Québec; ce pourcentage est tombé de 57 en 1943 par suite de la prise en charge en 1944 de la *Montreal Light, Heat and Power Company* et de la *Beauharnois Power Company* par la Commission hydro-électrique de Québec.

Les usines de l'Ontario produisent ensemble moins de la moitié de ce que produisent les usines du Québec et 20 p. 100 seulement de la production totale des usines de l'Ontario provient d'établissements privés.

## 24.—Centrales électriques privées, par province, 1947

| Province                      | Usines<br>nombre | Usagers<br>nombre | Énergie<br>électrique<br>produite<br>milliers de<br>kwh | Équipement moteur <sup>1</sup>       |                  |
|-------------------------------|------------------|-------------------|---|--------------------------------------|------------------|
|                               |                  |                   |   | Roues<br>hydrauliques<br>et turbines | Total            |
|                               |                  |                   |   | h.p.                                 | h.p.             |
| Île du Prince-Édouard         | 8                | 7,305             | 16,668  | 363                                  | 7,515            |
| Nouvelle-Écosse               | 18               | 74,887            | 350,288   | 25,878                               | 116,147          |
| Nouveau-Brunswick             | 7                | 30,084            | 438,460   | 91,400                               | 120,940          |
| Québec                        | 73               | 367,277           | 20,780,204  | 4,392,540                            | 4,393,020        |
| Ontario                       | 45               | 71,348            | 2,274,256   | 395,297                              | 395,612          |
| Manitoba                      | 8                | 43,914            | 1,279,288   | 265,800                              | 266,848          |
| Saskatchewan <sup>1</sup>     | 80               | 11,529            | 520,137   | 87,500                               | 120,809          |
| Alberta                       | 85               | 48,652            | 431,942   | 104,500                              | 119,507          |
| Columbia-Britannique et Yukon | 53               | 215,412           | 1,574,281   | 387,672                              | 395,727          |
| <b>Totaux</b>                 | <b>377</b>       | <b>870,408</b>    | <b>27,665,524</b>                                       | <b>5,750,950</b>                     | <b>5,936,125</b> |

<sup>1</sup> Une usine hydro-électrique en Saskatchewan, qui figurait antérieurement avec le Manitoba, est maintenant inscrite à la colonne de la Saskatchewan, bien que l'énergie en soit consommée au Manitoba.