

Inspection de l'électricité et du gaz.—La Division de l'Inspection de l'Electricité et du Gaz, du ministère du Commerce, assure l'exécution de trois lois: La loi de l'Inspection de l'Electricité (c. 14, 1907), la loi de l'Inspection du Gaz (c. 31, 1921) et la loi de l'Exportation des Fluides (c. 16, 1907).

Le dernier rapport de cette Division prouve qu'il y avait, au cours de l'exercice terminé le 31 mars 1927, 392,493 compteurs à électricité et à gaz certifiés, comparativement à 376,774, l'année précédente. Les recettes dérivant de l'inspection de l'électricité et du gaz s'élevaient à \$257,756, au lieu de \$174,461. Les droits de douane et honoraires de permis recueillis par cette Division, en vertu de la loi de l'Exportation des Fluides, atteignaient \$358,072; le coût de cette perception avait coûté seulement \$258.

Les statistiques relatives à l'administration de cette dernière loi sont contenues dans le chapitre des Forces Hydrauliques de ce volume. Toutefois, nous relevons ici les données découlant de l'administration, lesquelles prouvent l'accroissement phénoménal du nombre de consommateurs d'électricité, au cours des douze dernières années, qui de 505,597 s'élève maintenant à 1,314,428 (tableau 27); l'augmentation est moins prononcée dans les compteurs à gaz, 267,454 en 1916 et 553,156 en 1927 (tableau 28); le nombre de pieds cubes de gaz vendus au Canada, de 1920 à 1927, est classifié comme il suit: gaz à l'eau, gaz de houille, gaz de coke, gaz naturel et gaz acétylène (tableau 29).

27.—Compteurs électriques utilisés, au cours de l'exercice terminé le 31 mars, 1915-1927.

Exercice terminé le 31 mars.		Exercice terminé le 31 mars.	
	Nombre.		Nombre.
1915.....	505,597	1922.....	945,599
1916.....	517,629	1923.....	1,046,831
1917.....	594,737	1924.....	1,094,639
1918.....	661,403	1925.....	1,165,664
1919.....	717,776	1926.....	1,240,752
1920.....	743,468	1927.....	1,314,428
1921.....	860,379		

28.—Compteurs à gaz en usage, au cours de l'exercice terminé le 31 mars, 1916-1927.

Exercice terminé le 31 mars.	Gaz artificiel.		Gaz naturel.		Acétylène.	Totaux.
	nombr.	nombr.	nombr.	nombr.		nombr.
1916.....	199,514	67,940	-	-	-	267,454
1917.....	314,915	55,697	-	-	-	370,612
1918.....	325,244	88,795	-	-	-	414,039
1919.....	336,388	91,056	-	-	-	427,444
1920.....	350,777	85,004	513	-	-	436,294
1921.....	361,479	98,494	577	-	-	460,550
1922.....	366,840	101,785	430	-	-	469,055
1923.....	379,459	102,007	438	-	-	481,904
1924.....	390,545	105,804	425	-	-	496,777
1925.....	405,471	106,861	404	-	-	512,736
1926.....	443,067	85,752	425	-	-	529,244
1927.....	462,496	90,302	358	-	-	553,156

29.—Nombre de pieds cubes de gaz vendus au Canada, exercice terminé le 31 mars, 1920-1927.

Exercice terminé le 31 mars.	Gaz à l'eau.	Gaz de houille.	Gaz de coke.	Gaz naturel.	Gaz acétylène.	Total.
	pds. cub.	pds. cub.	pds. cub.	pds. cub.	pds. cub.	pds. cub.
1920.....	4,487,511,639	6,787,370,045	-	17,117,100,328	1,669,650	28,392,850,161
1921.....	5,331,442,415	7,096,221,745	-	-	-	26,510,207,884
1922.....	4,668,391,857	8,433,860,903	-	11,289,592,401	1,005,000	24,392,850,161
1923.....	6,632,981,609	7,637,113,997	132,000	12,238,836,883	1,165,395	26,510,207,884
1924.....	5,214,843,290	8,042,882,100	3,188,600	14,866,618,700	1,194,059	28,128,726,149
1925.....	5,254,802,700	7,824,192,540	91,628,300	10,525,604,563	1,266,109	23,697,494,212
1926.....	4,835,613,326	8,149,894,991	1,449,794,500	13,004,469,776	1,210,894	27,440,982,887
1927.....	5,804,503,468	8,405,556,329	1,049,978,000	17,863,365,700	1,247,108	33,124,650,905