

Répartition provinciale de la production.—L'année la plus récente, plus de 81 p.c. de toute l'énergie électrique a été générée dans les deux principales provinces industrielles d'Ontario et de Québec. On verra d'après le tableau 18, page 394, que les exportations totales d'énergie électrique l'année civile 1939 sont de 1,912,626,000 kWh, ou 6.7 p.c. de la production estimative des usines centrales au cours de la même année; en 1938 elles s'élevaient à 1,826,515,000 kWh, ou 7 p.c. de la production totale.

8.—Production d'énergie dans les usines centrales électriques, par province, 1933-38.

Province.	1933.	1934.	1935.	1936.	1937.	1938.
	'000 kWh	'000 kWh	'000 kWh	'000 kWh	'000 kWh	'000 kWh
Ile du Prince-Edouard.....	4,765	4,902	5,127	5,769	6,524	7,038
Nouvelle-Ecosse.....	330,436	389,049	389,144	412,294	446,976	404,828
Nouveau-Brunswick.....	378,687	394,100	390,003	425,849	501,319	465,358
Québec.....	9,611,084	11,335,987	12,628,662	13,019,908	14,341,400	13,707,343
Ontario.....	4,381,094	6,113,595	6,653,219	7,927,044	8,528,726	7,538,071
Manitoba.....	1,077,210	1,183,381	1,342,093	1,574,898	1,697,656	1,686,876
Saskatchewan.....	131,164	134,033	138,479	145,219	147,143	153,500
Alberta.....	182,963	193,002	208,054	216,770	222,755	232,451
Colombie Britannique et Yukon.....	1,241,587	1,449,075	1,528,252	1,674,531	1,795,146	1,958,695
Totaux.....	17,338,990	21,197,124	23,283,033	25,402,282	27,687,645	26,154,160

Service fermier offert par les usines centrales électriques.—Les usines centrales électriques publiques et privées rapportent que le nombre de leurs usagers agricoles en 1930 était de 37,887 et que le nombre de fermes électrifiées, tel que relevé au recensement décennal de 1931, était de 58,741. Le recensement définit une ferme comme étant un lopin de terre d'une acre ou plus ou donnant pour une valeur de \$50 ou plus de produits agricoles. Un grand nombre des 19,713 petites fermes de moins de 5 acres sont probablement situées à proximité des cités et villes et, partant, ne sont pas considérées comme des usagers agricoles par les compagnies d'électricité. De même, les données de chaque province en particulier indiquent que les compagnies n'ont pas fait la ségrégation de tous les usagers agricoles.

Les données annuelles sur le service fermier dans tout le Canada pourraient être de grande valeur, mais en raison de la difficulté d'établir une base de comparabilité, il n'existe pas pour les années 1930-38 de chiffres sûrs sur ce service par province. Les données de l'Ontario et du Québec sont les plus dignes de confiance et, en conséquence, les statistiques contenues dans le tableau 9 se limitent à ces deux provinces. Les seules provinces où le nombre d'usagers agricoles relevé se rapproche le plus du nombre de fermes électrifiées sont l'Ontario et le Québec en 1930. Dans l'Ontario, il y a 24,367 fermes électrifiées en 1930 et 19,644 usagers agricoles déclarés. Le gouvernement provincial contribue financièrement à la construction des services ruraux du réseau provincial. Il s'ensuit que les données sur les usagers agricoles sont probablement plus près de la vérité que dans les autres provinces. Le Québec relève 17,907 usagers agricoles en 1930 à rapprocher de 14,541 fermes électrifiées.

Lorsque le nombre de fermes électrifiées lors du recensement de 1941 sera connu, les comparaisons révéleront peut-être une amélioration dans la méthode des compagnies d'électricité de rapporter le nombre d'usagers agricoles, bien qu'en 1938 les données indiquent que ces clients sont encore classifiés avec les abonnés au service ménager dans la plupart des provinces.