

8.—Service agricole des centrales électriques, 1950 et 1951

NOTA.—Le service agricole à Terre-Neuve, au Yukon et aux Territoires du Nord-Ouest n'a pas fait l'objet de rapports distincts.

Année et province	Usagers	Consommation de kWh		Revenu		
		Total	Moyenne par usager	Total	Moyen par usager	Moyen par kWh
	nombre	milliers	nombre	\$	\$	cents
1950						
Île-du-Prince-Édouard.....	4,916	4,446	904	273,508	55.64	6.2
Nouvelle-Écosse.....	18,371	13,788	751	545,182	29.68	4.0
Nouveau-Brunswick.....	31,721	23,382	737	1,160,836	36.60	5.0
Québec.....	83,618	78,472	938	2,654,548	31.75	2.4
Ontario.....	119,018	371,218	3,119	6,848,172	57.54	1.8
Manitoba.....	16,964	40,017	2,359	1,238,866	73.03	3.1
Saskatchewan.....	4,057	3,572	880	247,133	60.92	6.9
Alberta.....	7,866	17,699	2,250	598,608	76.10	3.4
Colombie-Britannique.....	17,196	34,155	1,986	748,781	43.54	2.2
Total, 1950.....	303,727	586,749	1,932	14,315,634	47.13	2.4
1951						
Île-du-Prince-Édouard.....	3,956	3,292	832	190,181	48.07	5.8
Nouvelle-Écosse.....	21,433	18,397	858	759,475	35.43	4.1
Nouveau-Brunswick.....	34,085	28,083	824	1,659,719	48.69	5.9
Québec.....	90,492	93,772	1,036	3,105,925	34.32	3.3
Ontario.....	127,595	422,296	3,310	8,351,550	65.45	2.0
Manitoba.....	23,777	58,841	2,475	1,684,036	70.83	2.9
Saskatchewan.....	5,594	7,084	1,266	478,404	85.52	6.8
Alberta.....	11,415	28,083	2,461	822,999	72.10	2.9
Colombie-Britannique.....	17,998	41,278	2,293	931,110	51.73	2.3
Total, 1951.....	336,345	701,131	2,085	17,983,399	53.47	2.6

Outillage des centrales électriques.—L'outillage auxiliaire ne comprend que les machines thermiques et les générateurs qu'elles actionnent dans les stations hydrauliques et dans les usines non génératrices; il ne comprend ni l'outillage de secours des stations thermiques ni l'outillage hydraulique de secours des stations hydrauliques, cet outillage étant classé outillage principal. La puissance de l'outillage est celle établie par le manufacturier et, dans le cas des roues et turbines hydrauliques, la puissance en kWh varie avec le débit d'eau. La plupart des stations hydrauliques sont considérables et desservent de vastes régions au moyen de lignes de transmission. Quant à la plupart des usines thermiques, elles sont petites et ne desservent que la municipalité locale. Le nombre de machines thermiques a diminué en 1951 en comparaison des années précédentes. On installe des groupes plus puissants pour remplacer, en certains cas, deux ou trois petits groupes. Le tableau ne comprend pas l'outillage des petites usines, établies surtout en Saskatchewan et en Alberta et dont la production est en grande partie consommée par l'industrie ou l'établissement qui en est propriétaire.