

dans les stations hydrauliques. Cet outillage est désigné comme outillage principal. Le débit de cet outillage est l'estimation des manufacturiers et, dans le cas des roues et turbines hydrauliques, il varie avec celui du cours d'eau. La majorité des stations hydrauliques sont considérables; elles desservent de vastes régions au moyen de lignes de transmission. Quant à la plupart des usines thermiques, elles sont petites et ne desservent dans chaque cas que la municipalité locale.

7.—Outillage principal des usines centrales électriques, par province, et tout outillage auxiliaire, 1944

NOTA.—kVA signifie kilovoltampère.

Outillage et province	Usines	Roues hydrauliques et turbines			Usines thermiques			Dynamos		
		Nombre	Puissance	Puissance moyenne	Nombre	Puissance	Puissance moyenne	Nombre	Puissance	Puissance moyenne
OUTILLAGE PRINCIPAL	nombre	h.p.	h.p.		h.p.	h.p.		kVA	kVA	
I. P.-E.....	9	6	363	61	16	8,852	553	20	6,945	347
N.-E.....	49	58	108,215	1,866	34	96,515	2,339	93	169,635	1,824
N.-B.....	14	17	107,010	6,295	18	44,240	2,458	34	129,262	3,802
Qué.....	101	294	5,397,912	18,360	11	3,015	274	303	4,573,219	15,093
Ont.....	134	351	2,340,232	6,653	17	1,461	86	366	1,882,903	5,145
Man.....	22	43	508,300	11,821	31	3,514	113	73	410,621	5,625
Sask.....	145	néant	—	—	284	168,966	595	285	142,846	561
Alb.....	79	9	91,000	10,111	153	106,995	699	154	165,250	1,073
C.-E. et Yukon.....	73	85	714,937	8,411	55	12,264	223	141	593,183	4,207
Totaux...	626	863	9,267,969	10,739	619	445,822	720	1,469	8,073,864	5,496
OUTILLAGE AUXILIAIRE	néant	néant	—	—	111	185,117	1,668	100	157,866	1,579
Grands totaux...	626	863	9,267,969	10,739	730	630,939	864	1,569	8,231,730	5,246

8.—Production d'énergie dans les usines centrales électriques, par province, 1940-1945 (en milliers de kWh)

Province ou territoire	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Ile du Prince-Edouard.....	8,285	11,869	13,096	14,616	15,968	16,753
Nouvelle-Ecosse.....	444,061	480,177	516,828	579,470	582,589	600,429
Nouveau-Brunswick.....	469,587	533,074	489,469	508,134	521,951	598,700
Québec.....	10,010,914	17,741,218	20,809,715	23,477,824	23,277,515	22,227,012
Ontario.....	8,841,010	9,635,697	10,181,711	10,308,673	10,536,574	10,736,742
Manitoba.....	1,747,628	1,926,696	2,080,810	2,223,725	2,232,855	2,283,789
Saskatchewan.....	175,889	196,841	211,557	232,195	243,884	249,517
Alberta.....	274,121	319,743	418,704	512,985	555,034	566,745
Col.-Britannique et Yukon.....	2,137,788	2,472,848	2,639,289	2,623,971	2,630,409	2,860,367
Totaux.....	30,109,233	33,317,663	37,355,179	40,479,593	40,596,779	40,130,054

Service rural fourni par les usines centrales électriques.—Le tableau 9 donne le nombre d'usagers ruraux, la consommation annuelle moyenne, le revenu annuel moyen moins la taxe fédérale de 8 p. 100, et le revenu moyen par kilowatt-heure vendu à ces usagers dans chaque province en 1945.

A compter du 1er janvier 1944, la Commission hydroélectrique d'Ontario a reclassifié ses usagers ruraux, ne plaçant sous cette rubrique que les contrats ruraux en vertu desquels une ou plusieurs habitations occupées par des personnes engagées dans l'exploitation d'une ferme ne comptent que comme un seul usager. Cette classification exclut les autres habitations, les magasins, les garages, les ateliers de réparation, etc., ainsi que les petites propriétés de cinq acres ou moins, sauf sous des conditions spéciales. Ce changement dans la classification explique la dimi-