

**2.—Puissance en HP des turbines installées, par province, au 31 décembre,
par décennie de 1900 à 1950 et par année de 1951 à 1961**

NOTA.—Les chiffres des années 1900-1930 figurent à la page 375 de l'Annuaire de 1939; ceux de 1931-1939 à la page 376 de l'Annuaire de 1946; et ceux de 1940-1949 aux pages 573-574 de l'Annuaire de 1954.

Année	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
	HP	HP	HP	HP	HP	HP
1900.....	—	1,521	19,810	4,601	82,864	53,876
1910.....	—	1,760	31,476	11,197	334,763	490,821
1920.....	—	2,233	37,623	21,976	955,090	1,057,422
1930.....	—	2,439	114,224	133,681	2,718,130	2,088,055
1940.....	—	2,617	139,217	133,347	4,320,943	2,597,595
1950.....	262,810	2,299	150,960	133,111	6,372,812	3,513,840
1951.....	279,160	2,299	150,960	132,911	6,755,351	3,718,505
1952.....	292,660	2,299	162,455	135,511	7,263,621	3,948,466
1953.....	311,150	1,900	162,433	164,130	7,719,122	4,006,686
1954.....	323,150	1,882	170,908	164,130	7,773,822	4,845,486
1955.....	329,150	1,882	177,018	164,130	7,975,657	5,367,866
1956.....	336,750	1,882	179,718	164,130	8,489,957	5,443,766
1957.....	337,970	1,882	181,958	209,130	8,979,857	5,824,766
1958.....	368,935	1,660	183,168	254,375	9,857,607	7,150,851
1959.....	370,925	1,660	184,538	254,258	11,263,645	7,788,062
1960.....	384,025	1,660	184,538	254,258	12,440,145	7,814,562
1961.....	384,025	1,660	204,538	254,258	12,576,845	7,959,512
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique	Yukon et T. N.-O.	Canada
	HP	HP	HP	HP	HP	HP
1900.....	1,000	—	280	9,366	5	173,323
1910.....	38,800	30	655	64,474	3,195	977,171
1920.....	85,325	35	33,122	309,534	13,199	2,515,559
1930.....	311,925	42,035	70,532	630,792	13,199	6,125,012
1940.....	420,925	90,835	71,987	783,763	18,199	8,584,438
1950.....	595,200	111,835	107,225	1,284,208	28,450	12,562,750
1951.....	596,400	111,835	207,825	1,358,808	28,450	13,342,504
1952.....	716,900	111,835	207,825	1,432,858	31,450	14,305,880
1953.....	716,900	109,835	207,960	1,496,518	32,440	14,929,074
1954.....	756,900	109,835	238,710	2,246,868	32,440	16,684,131
1955.....	796,900	109,835	284,010	2,271,460	33,240	17,511,148
1956.....	796,900	109,835	285,010	2,514,960	33,240	18,356,149
1957.....	778,900	109,835	303,010	3,122,460	36,240	19,891,008
1958.....	778,900	109,835	312,595	3,310,460	51,240	22,379,626
1959.....	778,900	128,835	312,455	3,499,106	51,240	24,633,624
1960.....	946,900	132,135	414,455	3,700,326	60,440	26,339,444
1961.....	988,900	142,135	414,455	3,701,326	60,440	26,688,094

La production de quantités considérables d'énergie hydro-électrique peu coûteuse a été un des facteurs essentiels du progrès de l'industrie canadienne. Grâce à divers réseaux de transmission, l'énergie produite par des usines hydro-électriques, dont la puissance varie de quelques centaines à plus d'un million de HP, alimente villes et campagnes. La possibilité de transmettre l'électricité sur des distances relativement grandes a facilité la décentralisation de l'industrie et a permis à des fabriques de s'établir dans nombre de petites agglomérations.

Au tableau 3 figurent les quantités respectives d'énergie hydraulique captées par les services d'utilité publique et les établissements industriels. Pour les fins de cette ventilation, les services publics comprennent les compagnies, les municipalités et les entreprises privées, qui vendent la plus grande partie de l'électricité qu'elles produisent. Dans certains cas, elles comprennent aussi des filiales dont l'objectif principal est de produire de l'énergie pour la vendre à leur société mère aux fins industrielles.