

**Nouvelles installations de turbines.**—Le tableau 2 constate les installations nouvelles effectuées annuellement dans les provinces, de 1910 à 1929 inclusivement. Pendant les quatre années ayant immédiatement précédé la guerre, ces installations représentaient environ 1,000,000 h.p.; les huit années suivantes virent un progrès sensiblement égal, mais au cours des sept dernières années le gain dépassa 2,718,817 h.p

**2.—Puissance en h.p. des turbines hydrauliques installées au Canada, par provinces, au 31 décembre 1910-1929.**

NOTA.—Dans la Saskatchewan on comptait 30 h.p. de 1910 à 1917 et 35 h.p. de 1918 à 1929; dans le Yukon ces chiffres étaient 3,195 en 1910, 13,195 de 1911 à 1913 et 13,199 de 1914 à 1929. Ces chiffres sont inclus dans le total pour le Canada.

Année.	Colombie Britannique.	Alberta.	Mani- toba.	Ontario.	Québec.	Nouveau- Brunswick.	Nouvelle- Écosse.	Île du Prince- Édouard.	Canada.
	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.
1910....	64,474	655	38,800	490,821	334,763	11,197	31,476	1,760	977,171
1911....	119,393	14,855	64,800	634,263	468,977	13,635	32,226	1,760	1,363,134
1912....	165,838	15,035	64,800	659,190	513,635	15,185	32,773	1,785	1,481,466
1913....	224,680	32,835	64,800	751,545	551,871	15,185	32,964	1,825	1,688,930
1914....	252,690	33,110	78,850	858,534	664,189	15,380	33,469	1,843	1,951,244
1915....	254,265	33,110	78,850	871,309	803,786	15,405	33,596	1,942	2,105,492
1916....	288,330	33,110	78,850	921,158	836,394	15,480	33,656	1,952	2,222,169
1917....	297,169	33,122	78,850	955,955	856,769	16,251	34,051	1,989	2,287,385
1918....	307,533	33,122	85,325	981,313	905,363	16,311	34,318	2,198	2,378,657
1919....	308,364	33,122	85,325	1,036,550	936,903	19,126	35,193	2,233	2,470,050
1920....	309,534	33,122	85,325	1,057,422	955,090	21,976	37,623	2,233	2,515,559
1921....	310,262	33,122	99,125	1,165,940	1,050,338	30,976	48,908	2,252	2,754,157
1922....	329,557	33,122	134,025	1,305,536	1,099,404	42,051	49,142	2,274	3,008,345
1923....	356,118	33,122	162,025	1,396,166	1,135,481	43,101	50,331	2,274	3,191,857
1924....	360,492	34,532	162,025	1,595,396	1,312,550	44,521	65,572	2,274	3,590,596
1925....	443,852	34,532	183,925	1,802,562	1,749,975	42,271	65,637	2,274	4,338,262
1926....	463,852	34,532	227,925	1,808,246	1,886,042	47,131	66,147	2,274	4,549,383
1927....	475,232	34,532	255,925	1,832,655	2,039,518	47,131	68,416	2,274	4,798,917
1928....	554,792	34,532	311,925	1,908,705	2,387,118	67,131	74,356	2,439	5,349,232
1929....	559,792	70,532	311,925	1,952,055	2,595,430	112,631	109,124	2,439	5,727,162

**Répartition des forces hydrauliques captées.**—Le tableau 3 analyse la répartition des forces hydrauliques captées entre les usines centrales électriques, les fabriques de pulpe et de papier et autres industries. On y voit comment la grande industrie canadienne de la pulpe et du papier doit aux forces hydrauliques sa prospérité, puisque les pulperies et papeteries génèrent 10.1 p.c. des forces hydrauliques actives, tandis que toutes les autres industries réunies (à l'exclusion des usines centrales), n'atteignent que 5.8 p.c. D'autre part, l'industrie de la pulpe et du papier achète aux usines génératrices de grandes quantités d'énergie électrique, plus de 90 p.c. de ses machines étant mues par l'hydroélectricité. La grande masse de l'hydroélectricité qu'emploient les autres industries dérive également des usines centrales qui la fournissent aux manufactures.

Durant les huit années 1922 à 1929 inclusivement, 2,973,005 h.p. ou plus de la moitié de l'installation actuelle du Canada de 5,727,162 h.p. ont été installés. Aujourd'hui, de nouvelles usines sont soit en cours de construction, soit projetées, ajouteront plus de 3,000,000 h.p. à ce total, et le développement des forces hydrauliques du Canada semble appelé à une prospérité toujours croissante.