

21.—Installations de force motrice dans les industries manufacturières et minières du Canada, 1929-41, avec détails par province et groupe industriel, 1940 et 1941—fin

Année et province ou groupe	Machines et turbines à vapeur	Moteurs à explosion	Turbines et roues hydrauliques	Total	Moteurs électriques par énergie achetée	Total, installations de force motrice	Moteurs électriques par énergie produite par les établissements faisant rapport	Total, moteurs électriques
	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.	h.p.
<b>Totaux, 1929</b> .....	904,927	87,874	687,294	1,680,095	2,825,814	4,305,909	570,990	3,196,804
<b>Totaux, 1930</b> .....	933,368	97,118	708,438	1,738,924	2,809,990	4,548,014	567,013	3,376,103
<b>Totaux, 1931</b> .....	917,038	105,388	706,054	1,728,480	2,892,090	4,620,570	618,669	3,510,779
<b>Totaux, 1932</b> .....	864,849	97,489	690,611	1,652,949	2,972,053	4,625,002	587,468	3,559,516
<b>Totaux, 1933</b> .....	874,619	113,764	702,565	1,690,948	3,031,994	4,722,942	544,799	3,576,793
<b>Totaux, 1934</b> .....	910,590	136,646	633,089	1,680,325	3,170,418	4,850,743	611,361	3,781,779
<b>Totaux, 1935</b> .....	908,054	141,747	667,657	1,717,458	3,302,500	5,019,958	586,864	3,880,364
<b>Totaux, 1936</b> .....	869,502	161,892	703,398	1,734,792	3,451,714	5,186,506	607,481	4,059,355
<b>Totaux, 1937</b> .....	979,157	183,990	692,132	1,855,279	3,707,493	5,562,772	704,481	4,411,974
<b>Totaux, 1938</b> .....	979,354	201,808	777,190	1,958,352	3,886,314	5,844,666	749,109	4,635,423
<b>Totaux, 1939</b> .....	971,766	218,429	793,882	1,984,077	4,087,480	6,071,557	796,190	4,883,670
<b>1940</b>								
Ile du Prince-Edouard	1,263	711	1,150	3,124	851	3,975	7	858
Nouvelle-Ecosse	111,468	16,918	16,466	144,852	135,306	280,158	56,094	191,400
Nouveau-Brunswick	83,643	9,321	28,065	121,029	116,808	237,837	43,912	160,720
Québec	197,776	52,857	325,825	576,458	1,633,450	2,209,908	173,606	1,807,056
Ontario	315,013	92,138	251,006	658,157	1,760,874	2,419,031	328,867	2,089,741
Manitoba	18,230	6,142	1,952	26,324	196,197	222,521	5,781	201,978
Saskatchewan	16,547	10,293	3,400	30,240	61,453	91,693	3,579	65,932
Alberta	72,162	17,469	12	89,643	82,954	172,597	13,256	96,210
Colombie Britannique	188,550	41,975	141,250	371,775	321,924	693,699	180,238	502,162
Yukon et T. du N.-O.	249	6,099	15,000	21,348	8	21,356	21,035	21,043
<b>Totaux, 1940</b> .....	<b>1,004,901</b>	<b>253,923</b>	<b>784,126</b>	<b>2,042,950</b>	<b>4,309,825</b>	<b>6,352,755</b>	<b>826,375</b>	<b>5,136,200</b>
<b>1941</b>								
Ile du Prince-Edouard	1,147	1,028	1,210	3,385	2,077	5,462	10	2,087
Nouvelle-Ecosse	109,968	16,810	15,977	142,755	141,899	284,654	57,508	199,467
Nouveau-Brunswick	87,265	10,886	27,778	125,929	123,386	249,315	43,948	167,329
Québec	204,317	66,815	322,883	594,015	1,776,528	2,370,543	171,039	1,947,567
Ontario	359,920	97,438	250,669	708,027	1,963,451	2,671,478	335,808	2,299,259
Manitoba	20,360	7,686	1,925	29,971	201,667	231,638	8,437	210,104
Saskatchewan	20,832	14,128	3,430	38,390	71,218	109,608	5,648	76,866
Alberta	75,711	22,610	32,950	131,171	74,352	205,523	11,829	86,181
Colombie Britannique	193,399	46,386	147,337	387,722	421,279	809,001	188,566	609,845
Yukon et T. du N.-O.	289	3,696	19,700	23,685	2,211	25,896	23,765	25,976
<b>Totaux, 1941</b> .....	<b>1,073,808</b>	<b>287,383</b>	<b>823,859</b>	<b>2,185,050</b>	<b>4,778,068</b>	<b>6,963,118</b>	<b>846,613</b>	<b>5,624,681</b>

Section 4.—Énergie produite par le combustible

Utilisation industrielle du combustible.—Le combustible est généralement utilisé dans le domaine industriel pour la production d'énergie au moyen de machines à vapeur et de moteurs à explosion. Il est aussi employé pour chauffer les établissements et procurer la chaleur nécessaire à quelques transformations manufacturières. Les plus importantes industries où la chaleur est appliquée aux matières premières pour faciliter ou accomplir la transformation désirée sont les fonderies et les ateliers de machineries, les briqueteries, les tuileries, les fours à chaux, les cimenteries, les raffineries de pétrole, les verreries, les distilleries, les établissements de préparations alimentaires, d'articles en caoutchouc, etc. Le combustible employé pour fins de chauffage et d'énergie est compris dans les chiffres du tableau 22. Les chiffres du