

**Energie utilisée dans les industries.**—En 1939, les industries manufacturières et minières achètent 9,155,128,000 kWh des usines centrales électriques pour éclairage et force motrice, et 9,405,146,000 kWh pour utilisations dans les bouilloires électriques, les fourneaux électriques et les opérations électrochimiques. Elles en produisent en même temps elles-mêmes 2,631,499,000 kWh pour les mêmes usages, ce qui donne une consommation de 21,191,773,000 kWh. Le gros de cette énergie est de l'énergie hydroélectrique et qui ne nécessite pas, par conséquent, l'achat de charbon en dehors du Canada.

**20.—Installations de force motrice dans les industries manufacturières et minières du Canada, 1929-39, avec détails par province et groupe industriel, 1938 et 1939**

NOTA.—Les totaux des années 1923-28 sont donnés à la p. 299 de l'Annuaire de 1941.

Année et province ou groupe	Machines et turbines à vapeur	Moteurs à explosion	Turbines et roues hydrauliques	Total	Moteurs électriques mus par énergie achetée	Total, installations de force motrice	Moteurs électriques mus 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>INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES</b>								
<b>Totaux, 1929</b> .....	762,697	60,841	645,270	1,468,808	2,386,840	3,855,648	495,921	2,882,761
<b>Totaux, 1930</b> .....	793,949	65,386	668,208	1,527,743	2,511,264	4,039,007	478,428	2,989,692
<b>Totaux, 1931</b> .....	780,487	73,376	667,546	1,521,499	2,578,523	4,099,932	539,430	3,117,953
<b>Totaux, 1932</b> .....	735,980	68,551	653,204	1,457,735	2,684,923	4,142,658	510,837	3,195,760
<b>Totaux, 1933</b> .....	738,297	76,583	657,683	1,472,563	2,662,445	4,135,008	497,392	3,159,837
<b>Totaux, 1934</b> .....	774,494	87,120	597,675	1,459,289	2,770,383	4,229,672	544,714	3,315,097
<b>Totaux, 1935</b> .....	774,166	88,265	603,717	1,466,148	2,865,340	4,331,488	512,177	3,377,517
<b>Totaux, 1936</b> .....	743,184	92,480	648,489	1,484,153	2,977,714	4,661,867	528,501	3,506,215
<b>Totaux, 1937</b> .....	834,703	98,233	649,557	1,582,493	3,129,790	4,712,282	602,955	3,732,745
<b>1938</b>								
<b>PROVINCE</b>								
Ile du Prince-Edouard.....	1,318	679	1,210	3,207	772	3,979	2	774
Nouvelle-Ecosse.....	58,115	6,125	15,733	79,973	104,707	184,680	13,672	118,379
Nouveau-Brunswick.....	85,672	5,169	28,226	119,067	111,899	230,966	48,418	160,317
Québec.....	191,818	25,390	320,563	537,771	1,303,120	1,840,891	166,463	1,469,583
Ontario.....	312,209	49,636	247,042	608,887	1,292,737	1,901,624	299,863	1,592,600
Manitoba.....	12,246	2,930	25	15,201	141,041	156,242	1,554	142,595
Saskatchewan.....	11,290	2,556	80	13,926	35,223	49,149	124	35,347
Alberta.....	25,990	5,043	12	31,045	45,923	76,968	4,254	50,177
Colombie Britannique.....	132,225	14,117	110,486	256,828	268,381	525,209	125,391	393,772
Yukon.....	14	Nil	Nil	14	1	15	Nil	1
<b>Totaux, 1938</b> .....	<b>830,897</b>	<b>111,645</b>	<b>723,377</b>	<b>1,665,919</b>	<b>3,303,804</b>	<b>4,969,723</b>	<b>659,741</b>	<b>3,963,545</b>
<b>GROUPE INDUSTRIEL</b>								
Substances végétales.....	56,891	21,714	28,778	107,383	249,550	356,933	31,215	280,765
Produits animaux.....	27,358	6,547	2,519	36,424	103,475	139,899	2,977	106,452
Produits textiles.....	24,961	1,105	24,716	50,782	166,299	217,081	34,779	201,078
Produits du bois et du papier.....	486,430	43,290	597,136	1,126,856	1,402,937	2,529,793	454,936	1,857,873
Fer et ses produits.....	152,993	27,780	3,872	184,645	566,969	751,614	102,896	669,865
Produits des métaux non ferreux.....	19,395	557	55,550	75,502	460,469	535,971	12,082	472,551
Produits des métaux ferreux.....	42,312	10,281	31	52,624	206,058	258,682	6,683	212,741
Produits chimiques et dérivés.....	17,456	287	10,775	28,518	124,049	152,567	11,752	135,801
Industries diverses.....	3,101	84	1	3,185	23,998	27,183	2,421	26,419

<sup>1</sup> Non connu.