

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, de même que l'énergie, est compris dans les chiffres du tableau 21. Les chiffres du tableau n'englobent pas les combustibles qui constituent les matières premières à transformer, comme le charbon dans les industries du coke et du gaz et le pétrole brut dans l'industrie du raffinage. L'électricité employée dans les opérations métallurgiques, comme dans l'affinage électrolytique des métaux non ferreux, est également exclue.

La valeur du combustible consommé dans les industries manufacturières et minières en 1937 augmente de 32 p.c. par rapport à 1936. Les besoins de l'Ontario représentent un peu plus de 50 p.c. du coût total du combustible en 1937; ceux du Québec, 24.7 p.c.; ceux de la Colombie Britannique, 7.6 p.c.; et ceux de la Nouvelle-Ecosse, 6.6 p.c.

Le groupe des produits du bois et du papier utilise 21.2 p.c. du combustible consommé par les industries manufacturières; les produits des métalloïdes, 19.0 p.c.; et le fer et ses produits, 17.6 p.c.

21.—Combustible utilisé dans les industries manufacturières et minières du Canada, 1922-35, avec détails par province et groupe industriel, 1936 et 1937.

Année et province ou groupe.	Charbon.	Coke.	Huiles combustibles. ¹	Bois.	Gaz.	Autre combustible. ¹	Total.
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES.							
Totaux, 1922	32,362,465	3,295,785	5,462,572	2,001,113	1,599,185	1,522,829	46,243,949
Totaux, 1923	41,199,317	3,237,497	5,970,810	2,444,582	1,896,295	1,349,549	56,098,050
Totaux, 1924	37,144,928	2,227,856	5,549,456	2,479,312	4,648,333	1,740,056	53,789,941
Totaux, 1925	34,881,063	5,024,427	8,933,153	2,580,267	3,516,646	1,793,702	54,729,258
Totaux, 1926	37,207,397	4,157,935	7,102,676	2,533,424	4,182,186	1,496,882	56,680,500
Totaux, 1927	37,467,319	3,867,043	6,862,229	2,359,951	5,207,853	1,278,994	57,043,389
Totaux, 1928	39,129,922	1,787,828	6,884,693	2,332,090	5,374,007	1,131,819	56,640,359
Totaux, 1929	40,334,234	2,332,823	7,926,574	2,604,803	6,125,954	1,239,563	60,563,971
Totaux, 1930	34,584,983	1,906,850	7,287,460	2,222,243	5,895,235	1,163,440	53,060,301
Totaux, 1931	28,786,767	1,784,288	5,545,743	1,720,700	4,930,991	1,152,203	43,920,692
Totaux, 1932	21,938,349	1,592,015	4,684,042	1,483,066	4,692,700	974,884	35,365,056
Totaux, 1933	19,897,799	1,574,426	4,606,527	1,635,689	4,827,310	991,591	33,523,342
Totaux, 1934	23,140,344	1,670,877	5,182,216	1,450,553	5,734,229	1,549,086	38,727,305
Totaux, 1935	23,988,177	1,921,138	5,981,169	1,419,130	5,707,589	1,773,040	40,790,243
1936.							
PROVINCE.							
Ile du Prince-Edouard	23,330	3,278	1,112	7,613	Nil	4,333	39,666
Nouvelle-Ecosse	1,293,964	115,360	503,599	28,095	723,294	27,578	2,691,890
Nouveau-Brunswick	1,594,370	21,353	84,862	71,288	18,428	75,954	1,866,255
Québec	7,358,361	207,314	1,944,841	545,778	1,609,476	340,930	12,066,700
Ontario	14,259,377	1,354,322	2,253,208	428,461	3,495,884	758,915	22,560,167
Manitoba	994,427	34,126	184,092	119,113	87,133	43,988	1,462,879
Saskatchewan	253,260	18,429	192,691	57,393	66,430	27,738	615,941
Alberta	349,308	11,409	70,227	22,266	64,060	28,685	845,955
Colombie Britannique et Yukon	457,803	57,434	1,146,679	141,069	218,898	654,329	2,676,212
Totaux, 1936	26,584,200	1,883,025	6,381,311	1,421,076	6,583,603	1,962,450	44,815,665
GROUPE INDUSTRIEL.							
Substances végétales	3,932,412	405,135	605,278	428,955	654,280	238,660	6,264,720
Produits animaux	2,143,090	13,323	247,013	468,738	124,900	119,179	3,116,243
Textiles et tissus	2,576,502	23,178	323,505	33,225	65,755	101,475	3,123,700
Produits du bois et du papier	7,922,442	22,212	944,073	205,572	145,472	1,115,740	10,355,511
Fer et ses produits	4,606,264	375,901	1,609,716	55,408	1,990,031	198,640	8,835,960
Produits des métaux non ferreux	834,301	89,873	240,748	3,309	159,387	26,763	1,354,381
Produits des métalloïdes	2,840,640	899,133	2,214,437	199,749	3,385,504	64,803	9,603,766
Produits chimiques et dérivés	1,553,483	60,470	177,072	22,688	28,146	94,288	1,926,147
Industries diverses	1,775,066	3,800	19,409	3,432	30,628	2,902	235,237

¹ Y compris gasoline et kérosène.