

## 4.—Statistique manufacturière importante, certaines années de 1917 à 1950—fin

Détails	1917	1920	1929 <sup>1</sup>	1933	1939
Salariés..... nombre	64,918	78,334	88,841	86,366	124,772
Moyenne par établissement.....	3.0	3.5	4.0	3.6	5.0
Salaires..... \$	85,353,667	141,837,361	175,553,710	139,317,946	217,839,334
Moyenne par salarié.....	1,315	1,811	1,976	1,608	1,745
Employés à gages..... nombre	541,605	520,559	577,690	382,022	533,342
Moyenne par établissement.....	24.8	23.1	26.0	16.1	21.5
Gages..... \$	412,448,177	575,656,515	601,737,507	296,929,878	519,971,819
Moyenne par employé à gages.....	762	1,106	1,042	777	975
Coût des matières premières..... \$	1,539,678,811	2,035,271,649	2,029,670,813	967,788,928	1,836,159,375
Moyenne par établissement.....	70,482	92,547	91,361	40,698	74,024
Moyenne par employé.....	2,539	3,482	3,045	2,065	2,790
Valeur ajoutée par la transforma- tion <sup>2</sup> ..... \$	1,281,131,980	1,621,273,348	1,755,386,937	919,671,181	1,531,051,901
Moyenne par établissement <sup>2</sup> .....	58,646	71,954	79,015	38,674	61,724
Moyenne par employé <sup>2</sup> .....	2,112	2,707	2,634	1,962	2,326
Valeur brute des produits..... \$	2,820,810,791	3,706,544,997	3,883,446,116	1,954,075,785	3,474,783,528
Moyenne par établissement.....	129,128	164,501	174,804	82,173	140,884
Moyenne par employé.....	4,651	6,189	5,286	4,170	5,280
Force motrice..... h.p.	1,658,475	2,068,875	3,855,648	4,135,008	5,045,287
Moyenne par établissement.....	76	92	174	174	203
Moyenne par employé à gages.....	3.06	3.97	6.67	10.82	9.46
	1944	1946	1948	1949	1950
Établissements..... nombre	28,483	31,249	33,420	35,792	35,942
Total des employés.....	1,222,882	1,058,156	1,155,721	1,171,207	1,183,297
Moyenne par établissement.....	42.9	33.9	34.5	32.7	32.9
Total, salaires et gages..... \$	2,029,621,370	1,740,687,254	2,409,368,190	2,591,890,657	2,771,267,435
Moyenne par établissement.....	71,257	55,704	72,093	72,415	77,104
Moyenne par employé.....	1,660	1,645	2,084	2,213	2,342
Salariés..... nombre	192,558	181,006	198,230	221,551	231,053
Moyenne par établissement.....	6.8	5.8	5.9	6.2	6.4
Salaires..... \$	418,065,594	410,875,776	532,594,959	628,427,937	692,633,349
Moyenne par salarié.....	2,171	2,270	2,686	2,836	2,998
Employés à gages..... nombre	1,030,324	877,150	957,491	949,656	952,244
Moyenne par établissement.....	36.2	28.1	28.6	26.5	26.5
Gages..... \$	1,611,555,776	1,329,811,478	1,876,773,231	1,963,462,720	2,078,634,086
Moyenne par employé à gages.....	1,564	1,516	1,960	2,063	2,183
Coût des matières premières..... \$	4,832,333,356	4,358,234,766	6,632,881,628	6,843,231,064	7,538,534,532
Moyenne par établissement.....	169,657	139,468	198,470	191,194	209,742
Moyenne par employé.....	3,952	4,119	5,739	5,843	6,371
Valeur ajoutée par la transforma- tion <sup>2</sup> ..... \$	4,015,776,010	3,467,004,980	4,938,786,981	5,330,566,434	5,942,058,229
Moyenne par établissement <sup>2</sup> .....	140,989	110,948	147,779	148,932	165,324
Moyenne par employé <sup>2</sup> .....	3,284	3,276	4,273	4,551	5,022
Valeur brute des produits..... \$	9,073,692,519	8,035,692,471	11,875,169,635	12,479,593,300	13,817,526,381
Moyenne par établissement.....	318,565	257,150	355,331	348,670	384,440
Moyenne par employé.....	7,420	7,594	10,274	10,655	11,677
Force motrice..... h.p.	6,468,439	6,783,949	8,159,414	3	3
Moyenne par établissement.....	227	217	244	3	3
Moyenne par employé à gages.....	6.28	7.73	8.52	3	3

<sup>1</sup> La méthode de calcul utilisée de 1925 à 1930 tendait à grossir le nombre d'employés à gages. Les moyennes de ces années par employé et employé à gages sont donc proportionnellement moins élevées. En 1931, l'ancienne méthode fut réadoptée. <sup>2</sup> Valeur nette des produits; voir renvoi 1. <sup>3</sup> Non relevés.

**Valeur et volume de la production manufacturière.**—L'étude de la valeur de la production manufacturière au cours d'un certain nombre d'années doit tenir compte des fluctuations de prix, surtout quand elles sont marquées comme elles l'ont été depuis l'inauguration du recensement annuel des manufactures, en 1917. Le nombre-indice des prix du gros au Canada (base 100 en 1926) calculé par le Bureau fédéral de la statistique est de 114.3 en 1917, 155.9 en 1920, 97.3 en 1922, 95.6 en 1929, 67.1 en 1933, 84.6 en 1937, 75.4 en 1939, 129.1 en 1947, 157.0 en 1949 et 166.1 en 1950. Celui des prix des produits entièrement ou en majeure partie ouverts est de 113.5 en 1917, 156.5 en 1920, 100.4 en 1922, 93.0 en 1929, 70.2 en 1933, 80.5 en 1937, 75.3 en 1939, 117.4 en 1947, 142.3 en 1949 et 148.9 en 1950.