

difficile qu'elle est importante, tout spécialement en raison des transformations successives que subissent les produits ouvrés et la proportion relative dans laquelle ils servent de matières premières les uns aux autres. Malgré tout, on a pensé que des résultats même approximatifs valaient mieux que le néant et c'est pourquoi l'on s'est efforcé de dresser (tableau 4) une estimation du volume des produits ouvrés durant les dernières années, reposant sur le plan suivant: Tout d'abord, la valeur brute des produits ouvrés fabriqués en 1917, première année du recensement annuel des manufactures, est représentée par le nombre 100, les années successives recevant un pourcentage de ce nombre. Puis, la colonne suivante nous donne le nombre-indice moyen du prix de gros des 129 objets et articles manufacturés entrant dans le nombre-indice du Bureau et ce pour chaque année. Ensuite, la colonne suivante ramène ce nombre-indice à un pourcentage relatif à 1917. Finalement, le pourcentage de la valeur est divisé par le pourcentage du prix et le quotient est considéré comme le volume de la production manufacturière. Le tableau qui suit constate le déclin de ce volume entre 1918 et 1920, nonobstant l'accroissement de la valeur, mais il fait également ressortir l'accroissement du volume en 1922, 1923 et 1924, en dépit de l'abaissement de la valeur.

canadiennes, en 1917-24.

(les ateliers à façon, quelle que soit leur main-d'œuvre.)

Caractéristiques.	1921.	1922.	1923.	1924.
Etablissements..... nomb.	22,235	22,541	22,642	22,178
Capital..... \$	3,190,026,358	3,244,302,410	3,380,322,950	3,538,813,460
Moyenne du capital par établissement..... \$	143,469	143,929	149,295	159,563
Moyenne du capital par employé..... \$	6,994	6,838	6,435	6,959
Moyenne du capital par ouvrier..... \$	8,368	8,143	7,562	8,186
Total du personnel..... nomb.	456,076	474,430	525,267	508,503
Moyenne d'employés par établissement..... nomb.	20.5	21.1	23.2	22.9
Total des traitements, appointements et salaires..... \$	518,785,137	510,431,312	571,470,028	559,884,045
Moyenne des traitements et salaires par établissement..... \$	23,332	22,645	25,239	25,245
Moyenne des gains par individu..... \$	1,138	1,076	1,089	1,101
Personnel administratif: employés, commis, etc..... nomb.	74,873	76,040	78,273	76,230
Moyenne de ceux-ci par établissement. nomb.	3.4	3.4	3.5	3.4
Traitements et appointements..... \$	136,874,992	136,219,171	142,738,681	139,614,639
Moyenne des traitements et appointements..... \$	1,828	1,791	1,824	1,831
Ouvriers et journaliers..... nomb.	381,203	398,390	446,994	432,273
Moyenne des ouvriers et journaliers par établissement..... nomb.	17.1	17.7	19.7	19.5
Salaires..... \$	381,910,145	374,212,141	428,731,347	420,269,406
Moyenne des salaires..... \$	1,002	939	959	972
Coût des matières premières..... \$	1,366,893,685	1,283,774,723	1,470,140,139	1,438,409,681
Moyenne du coût des matières premières par établissement..... \$	61,475	56,953	64,930	64,872
Moyenne de ce coût par individu occupé..... \$	2,997	2,709	2,801	2,827
Valeur ajoutée par la fabrication..... \$	1,209,143,344	1,198,434,407	1,311,025,375	1,256,643,901
Moyenne de cette valeur par établissement..... \$	54,380	53,167	57,902	56,662
Moyenne de cette valeur par individu occupé..... \$	2,651	2,523	2,594	2,473
Valeur brute des produits..... \$	2,576,037,029	2,482,209,130	2,781,165,514	2,605,053,582
Moyenne de la valeur brute des produits par établissement..... \$	115,885	110,120	122,832	121,519
Moyenne de cette valeur par individu occupé..... \$	5,648	5,232	5,295	5,300
Force motrice employée..... H.P.	3,137,207	3,611,862	3,761,628	4,299,904
Moyenne des H.P. consommés par établissement..... H.P.	141	160	166	194
Moyenne des H.P. consommés par individu occupé..... H.P.	8.23	9.06	8.42	9.95
Ouvriers aux pièces ¹ nomb.	11,777	6,095	8,642	7,674
Leurs gains ¹ \$	2,468,231	1,284,437	1,627,055	1,485,422

¹ Ils ne sont compris ni dans le nombre des ouvriers ni dans le chiffre des salaires.