

Valeur des produits.—La valeur brute des produits manufacturés en 1924 était estimée à \$2,695,053,582; le coût des matières premières s'élevant à \$1,438,409,681, la valeur ajoutée par la fabrication est donc représentée par \$1,256,643,901. Etant donné que les produits finis de certaines industries sont constamment employés comme matières premières d'autres industries, il s'ensuit qu'ils sont comptés et recomptés, enflant ainsi la valeur brute de la production. Strictement définie, la valeur réelle des produits ouverts devrait embrasser: (1) la valeur de toutes les matières premières produites par les industries d'extraction et de production primaire, qui sont entrées dans la fabrication et (2) la valeur ajoutée à ces matières premières par le processus de la fabrication, à partir du moment où elles entrent dans la première manufacture jusqu'à la fin de l'année de recensement. Ainsi comptée cette valeur dépasserait de beaucoup les \$1,256,643,901 ci-dessus.

Volume de la production manufacturière des dernières années.—La connaissance du volume de la production manufacturière est évidemment chose de la plus haute importance et jette plus de clarté sur l'industrie que la valeur de cette production, surtout lorsque l'on traverse une période instable et que les cours subissent de fréquentes et sérieuses oscillations. Mais cette investigation est aussi

3.—Les manufactures

(Tous établissements autres que les entreprises de construction et

Caractéristiques.	1917.	1918.	1919.	1920.
Etablissements..... nomb.	22,838	22,910	23,249	23,351
Capital..... \$	2,696,154,030	2,926,815,424	3,095,025,799	3,371,940,553
Moyenne du capital par établissement..... \$	118,055	127,815	133,125	144,401
Moyenne du capital par employé..... \$	4,337	4,734	5,065	5,532
Moyenne du capital par ouvrier..... \$	4,876	5,345	5,847	6,403
Total du personnel..... nomb.	621,694	618,305	611,008	609,586
Moyenne d'employés par établissement..... nomb.	27.2	27.0	26.3	26.1
Total des traitements, appointements et salaires..... \$	509,382,027	582,457,488	618,463,139	732,120,585
Moyenne des traitements et salaires par établissement..... \$	22,304	25,424	26,602	31,353
Moyenne des gains par individu..... \$	820	942	1,012	1,201
Personnel administratif: employés, commis, etc..... nomb.	68,726	70,706	81,681	83,015
Moyenne de ceux-ci par établissement..... nomb.	3.0	3.1	3.5	3.6
Traitements et appointements..... \$	89,287,153	101,507,889	121,892,144	148,267,360
Moyenne des traitements et appointements..... \$	1,299	1,436	1,492	1,786
Ouvriers et journaliers..... nomb.	552,968	547,599	529,327	526,571
Moyenne des ouvriers et journaliers par établissement..... nomb.	24.2	23.9	22.8	22.5
Salaires..... \$	420,094,869	480,949,599	496,570,995	583,853,225
Moyenne des salaires..... \$	759	878	938	1,109
Coût des matières premières..... \$	1,541,087,416	1,829,040,369	1,780,629,840	2,085,271,649
Moyenne du coût des matières premières par établissement..... \$	67,479	79,836	76,590	89,301
Moyenne de ce coût par individu occupé..... \$	2,479	2,960	2,914	3,419
Valeur ajoutée par la fabrication..... \$	1,332,180,767	1,460,723,777	1,509,870,745	1,686,978,408
Moyenne de cette valeur par établissement..... \$	58,332	63,759	64,943	72,244
Moyenne de cette valeur par individu occupé..... \$	2,142	2,361	2,471	2,769
Valeur brute des produits..... \$	2,873,268,183	3,289,764,146	3,290,500,585	3,772,250,057
Moyenne de la valeur brute des produits par établissement..... \$	125,811	143,595	141,530	161,545
Moyenne de cette valeur par individu occupé..... \$	4,621	5,321	5,385	6,188
Force motrice employée..... H.P.	2,888,880	3,550,108	3,581,330	3,576,189
Moyenne des H.P. consommés par établissement..... H.P.	126	155	154	153
Moyenne des H.P. consommés par individu occupé..... H.P.	5.22	6.48	6.76	6.79
Ouvriers aux pièces..... nomb.	11,556	12,508	13,912	13,440
Leurs gains..... \$	2,696,867	3,114,082	2,737,672	3,072,416

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