

Sous-section 4.—Importance des établissements manufacturiers.

Une des grandes caractéristiques de l'évolution industrielle est l'expansion et l'agrandissement des établissements manufacturiers. La pleine utilisation des machines ultra-spécialisées entraîne la production sur une vaste échelle, et les perfectionnements apportés au système de transport agrandissent les marchés.

L'importance d'un établissement manufacturier se mesure soit par le nombre des effectifs, soit par la valeur de production, bien que les deux méthodes aient leurs limitations. Dans la première on ne tient aucun compte des différences en outillage pour les diverses périodes ou les diverses industries, et il va sans dire que l'utilisation accrue des machines, comme par exemple dans la minoterie, peut avoir pour effets simultanés un accroissement en production et une diminution en personnel. Ce dernier étalon doit nécessairement subir des ajustements avec les changements des niveaux de prix et, pour ce qui est des comparaisons entre industries, celles qui transforment des matières premières coûteuses semblent opérer sur une plus grande échelle. Les deux étalons sont assujettis à deux limitations: d'abord leur dépendance des fluctuations de l'activité commerciale et de la demande du consommateur; ensuite, sur de longues périodes il est difficile d'établir une comparabilité absolue à cause de changements dans les méthodes de recensement. Depuis 1932, par exemple, vu la difficulté d'éliminer les doubles emplois dans la valeur de la production des usines centrales électriques aussi bien que la difficulté de répartir leur capital immobilisé entre différentes cités, il a été trouvé nécessaire d'exclure les chiffres des usines centrales électriques des statistiques montrant l'importance des établissements aussi bien que celle des cités et villes.

Importance des établissements mesurée par la valeur brute de production.—En 1922, les 420 établissements ayant une production dépassant \$1,000,-000 donnent une production globale de \$1,268,056,129 ou 51 p.c. de toute la production des industries manufacturières. En 1929, il y avait 719 tels établissements, fournissant \$2,516,064,954 ou 62 p.c. de toute la production manufacturière—un changement très significatif sur la courte période de huit ans. Toutefois en 1931, le nombre d'établissements ayant une production dépassant \$1,000,000 a de nouveau tombé à 482, leur production valant \$1,451,658,954 ou 53 p.c. du total. Vu l'exclusion des usines centrales électriques, les chiffres depuis 1932 ne sont pas directement comparables à ceux de 1929 ou 1922.

27.—Établissements manufacturiers selon la valeur brute de production, totaux et moyennes de chaque groupe, 1922, 1929, 1933 et 1934.

Echelons de production.	1922.			1929. ¹		
	Eta- blisse- ments.	Production totale.	Moyenne de pro- duction.	Eta- blisse- ments.	Production totale.	Moyenne de pro- duction.
	nomb.	\$	\$	nomb.	\$	\$
Moins de \$25,000.....	14,978	114,205,776	7,625	14,024	106,735,470	7,611
\$ 25,000 mais moins de \$ 50,000	2,401	85,075,807	35,433	2,802	99,529,725	35,521
50,000 " " 100,000	1,793	129,320,947	72,125	2,209	156,308,744	70,760
100,000 " " 200,000	1,355	191,675,689	141,458	1,688	237,532,492	140,718
200,000 " " 500,000	1,078	330,533,712	306,617	1,519	504,218,217	331,941
500,000 " " 1,000,000	516	363,341,076	704,149	636	443,597,677	697,481
1,000,000 " " 5,000,000	364	692,463,530	1,902,372	601	1,217,866,089	2,026,400
5,000,000 et plus.....	56	575,592,599	10,278,439	118	1,298,198,865	11,001,685
Totaux.....	22,541	2,482,209,130	110,119	28,597	4,063,987,279	172,275

.. Voir renvoi à la fin du tableau, p. 476.