

explication. L'industrie des instruments de musique, par exemple, qui est comprise sous cette rubrique, est en voie de déclin depuis quelques années avec la diminution continue de la production de pianos, de phonographes et de disques. Les récepteurs radiophoniques, article le plus important parmi les instruments de musique, sont maintenant fabriqués par l'industrie des appareils électriques. Cette dernière se classe cependant sous la rubrique de l'outillage industriel puisque celui-ci constitue la plus large part du rendement de cette industrie.

Tous les groupes participent à l'amélioration sur 1933. Les aliments et le vêtement sont les principaux groupes dont le volume dépasse en 1936 celui de 1929; les groupes secondaires, "livres et papeterie" et "divers" sont considérablement éclipsés par 1929.

L'indice du volume physique de production qui était de 122.9 en 1929 a baissé à 82.0 en 1933 pour remonter à 116.6 en 1936, ce qui fait une diminution nette de 5.1 p.c. Cette diminution est significative si elle est comparée avec celle de 26.5 p.c. dans la valeur nette de production et celle de 15.2 p.c. dans le nombre d'employés à gages.

Ce nouvel indice du volume de la production manufacturière a remplacé, en ce qui concerne l'année 1923 et les suivantes, l'ancien indice publié en 1931 et les années précédentes. L'ancien indice, qui était loin d'avoir l'exactitude du nouveau, était calculé en divisant la valeur brute de la production manufacturière par l'indice des prix des produits manufacturés. Les centrales électriques y étaient comprises, alors que maintenant elles en sont exclues. L'ancien indice couvrait toutefois la période de 1917 à 1923, ce qui n'est pas le cas pour le nouveau, et, comme durant cette période les cours ont subi de grandes fluctuations, les indices suivants sont donnés pour la période entière depuis 1917 selon la vieille méthode, exclusion faite cependant des centrales électriques de 1917 à 1922, et le nouvel indice, transféré à la base de 1917, de 1923 à 1936.

INDICES DU VOLUME DE LA PRODUCTION MANUFACTURIERE, 1917-36.
(1917=100.)

1917.....	100.0	1922.....	96.0	1927.....	136.5	1932.....	105.0
1918.....	102.6	1923.....	104.8	1928.....	148.8	1933.....	105.1
1919.....	98.1	1924.....	102.9	1929.....	157.5	1934.....	123.7
1920.....	95.0	1925.....	112.7	1930.....	142.8	1935.....	136.4
1921.....	86.1	1926.....	128.1	1931.....	124.1	1936.....	149.4

Section 2.—Production par groupe industriel et par industrie.

Pour le recensement des manufactures, la principale analyse détaillée est faite sous une classification où les industries sont groupées suivant la composition des marchandises fabriquées. C'est donc le groupement employé au tableau 9, où les statistiques de chaque industrie sont présentées en détail, et dans les séries historiques déjà données au tableau 3. Cependant, il y a aussi des analyses moins détaillées dans les groupements suivant la composition au tableau 10 et dans ceux suivant l'origine, au tableau 11.

Sous-section 1.—Manufactures groupées suivant la matière principale du produit.

Une classification basée sur la matière principale des différents produits de chaque manufacture fut adoptée pour la première fois dans la compilation des données de 1920. Ultérieurement, le nombre de groupes industriels fut réduit de quinze