

34.—Production, importations, exportations et consommation apparente de ciment Portland, en volume et valeur, 1920-39.

NOTA.—Les chiffres de 1910 à 1919 ont paru dans l'Annuaire de 1939, p. 370.

Année.	Production. ¹		Importations.		Exportations.		Consommation apparente.	
	brl ²	\$	brl ²	\$	brl ²	\$	brl ²	\$
1920.....	6,651,980	14,798,070	32,963	112,466	835,667	2,193,626	5,849,276	12,716,910
1921.....	5,752,885	14,195,143	12,057	75,670	242,345	650,658	5,522,597	13,620,155
1922.....	6,943,972	15,438,481	30,914	83,037	425,137	699,738	6,549,749	14,821,780
1923.....	7,543,589	15,064,661	17,697	75,294	493,751	824,811	7,067,535	14,315,144
1924.....	7,498,624	13,398,411	27,672	69,320	153,520	213,845	7,372,776	13,263,886
1925.....	8,116,597	14,046,704	21,849	63,067	997,915	1,498,495	7,140,531	12,611,276
1926.....	8,707,021	13,013,283	21,114	77,866	285,932	358,231	8,442,203	12,732,918
1927.....	10,065,865	14,391,937	19,354	87,541	249,694	308,144	9,835,525	14,171,334
1928.....	11,023,928	16,739,163	34,047	146,164	267,325	340,624	10,790,650	16,544,703
1929.....	12,284,081	19,337,23	55,980	189,169	234,111	252,955	12,105,950	19,273,449
1930.....	11,032,538	17,713,067	143,436	569,848	198,736	212,071	10,977,238	18,070,844
1931.....	10,161,658	15,826,243	38,392	143,491	114,064	124,267	10,085,986	15,845,467
1932.....	4,498,721	6,930,721	21,351	58,092	53,333	38,921	4,466,739	6,949,892
1933.....	3,007,432	4,536,935	19,119	37,768	52,531	47,369	2,974,020	4,527,334
1934.....	3,783,226	5,667,946	14,341	45,548	70,046	55,181	3,727,521	5,658,313
1935.....	3,648,086	5,580,043	17,738	60,079	55,607	44,365	3,610,217	5,595,757
1936.....	4,508,718	6,998,92	39,867	107,180	68,929	56,909	4,479,656	6,958,463
1937.....	6,168,971	9,095,867	61,082	134,113	72,568	82,978	6,157,485	9,147,002
1938.....	5,519,102	8,241,350	48,497	105,326	89,419	101,059	5,478,180	8,245,617
1939 ³	5,731,264	8,511,211	16,622	58,316	156,556	159,579	5,591,330	8,409,948

¹ Production veut dire volume et valeur des ventes.

² Le baril équivaut à 350 livres ou à 3½ cwt.

³ Chiffres préliminaires.

Pierre, sable et gravier.—Bien que la Branche des Mines, de la Métallurgie et des Produits Chimiques du Bureau Fédéral de la Statistique présente séparément les détails de la production et de l'organisation de l'industrie de la pierre et ceux du sable et du gravier, pour plus de concision ils sont groupés ici. Toutefois les chiffres de la production de pierre donnés ici ne comprennent pas les quantités de pierre calcaire entrant dans la fabrication de la chaux et du ciment, ni le quartz et autres minéraux pierreux donnés séparément au tableau 2, p. 324. La production de ces matériaux a augmenté substantiellement jusqu'au commencement de la récente dépression mondiale. L'expansion de l'industrie de la pierre s'avère surtout dans la pierre concassée dont la production de 3,044,399 tonnes en 1922 a monté à 8,062,330 tonnes en 1930, tandis que pendant la même période la production de sable et de gravier a augmenté de 11,666,374 tonnes à 28,547,511 tonnes. Mais durant la dépression la production s'est fortement ralentie. Elle tend cependant à se relever depuis 1933. Parmi les développements qui ont contribué à cette augmentation de la production avant la crise, peuvent être mentionnés: (1) la tendance à remplacer la brique par le béton armé, les blocs de ciment, etc., tel qu'indiqué à la page 358 par le fléchissement dans la production de brique et l'augmentation dans celle de ciment; (2) le prolongement marqué et l'amélioration des routes et chemins au cours de la période et (3) le perfectionnement de l'assiette des voies ferrées.

La répartition par province en 1938 de la production de pierre, sable et gravier figure au tableau 6, page 330, tandis que la classification de ces matériaux selon les fins principales auxquelles ils sont destinés paraît au tableau 35. La production de sable et de gravier en 1939 s'est élevée à 28,172,384 tonnes évaluées à \$10,820,631 et la production de pierre s'est chiffrée à 5,468,174 tonnes d'une valeur de \$5,-952,242.