

37.—Valeur (ventes globales) de la production des dérivés de l'argile, par province 1936-1946

NOTA.—Les chiffres de 1928-1935 sont donnés à la p. 370 de l'Annuaire de 1946.

Année	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique	Canada
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
1936	355,254	102,256	691,765	1,573,936	55,564	95,584	315,777	280,891	3,471,027
1937	406,846	123,876	1,053,153	2,033,845	95,531	115,330	338,638	349,640	4,516,859
1938	340,253	123,625	1,022,194	2,083,496	105,334	118,713	377,337	365,132	4,536,084
1939	339,952	129,985	1,274,776	2,346,638	78,892	148,774	461,079	371,140	5,131,236
1940	490,543	171,745	1,546,246	2,508,540	102,906	164,828	838,856	520,883	6,344,547
1941	529,435	193,643	1,944,358	3,087,616	84,817	224,897	952,144	553,426	7,575,336
1942	618,441	246,041	1,741,297	2,549,486	80,890	271,325	1,013,497	560,746	7,081,723
1943	478,571	216,446	1,504,428	2,453,829	132,352	348,725	978,649	495,163	6,608,193
1944	402,694	207,051	1,381,791	2,347,396	197,383	330,907	1,143,577	486,626	6,997,425
1945	438,455	232,733	2,834,630	3,107,189	269,917	271,238	1,401,875	661,953	8,913,082
1946 ¹	679,509	352,700	3,550,613	4,318,233	338,000	379,156	1,789,873	817,500	12,225,575

¹ Sujette à révision.

38.—Volume et valeur de la production (ventes), des importations, des exportations et de la consommation apparente de ciment Portland, 1936-1945

NOTA.—Les chiffres de 1910 à 1928 inclusivement ont paru dans l'Annuaire de 1939, p. 370; ceux de 1929-1935 se trouvent à la p. 370 de l'Annuaire de 1946.

Année	Production ¹		Importations		Exportations		Consommation apparente	
	Volume	Valeur	Volume	Valeur	Volume	Valeur	Volume	Valeur
	barils ²	\$	barils ²	\$	barils ²	\$	barils ²	\$
1936	4,508,718	6,908,192	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	8,241,359	48,497	105,326	89,419	101,059	5,478,190	8,245,617
1939	5,731,264	8,511,211	16,622	58,316	156,556	159,579	5,591,330	8,409,948
1940	7,559,648	11,775,345	13,213	69,821	299,975	414,442	7,272,886	11,430,724
1941	8,365,711	13,063,588	11,986	59,162	310,873	517,762	8,069,824	12,604,988
1942	9,126,041	14,365,237	26,329	116,129	273,880	476,284	8,878,481	14,005,079
1943	7,302,289	11,599,033	18,577	111,698	172,601	344,004	7,148,265	11,386,727
1944	7,190,851	11,821,372	14,004	97,968	210,449	377,434	6,994,406	11,341,904
1945	8,471,679	14,246,489	32,653	141,539	281,944	535,012	8,222,388	13,853,007

¹ Production veut dire volume et valeur des ventes.

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

Les dépôts de sable et de gravier sont nombreux dans l'Est du Canada, sauf dans l'île du Prince-Edouard où le gravier est rare. L'approvisionnement en matières de ce genre est tiré des gisements les plus proches pour répondre aux besoins locaux; le prix, pour le consommateur, est surtout régi par la distance de transport, ce qui explique le grand nombre de petites carrières et le petit nombre de grandes usines. Chaque province, excepté le Nouveau-Brunswick et l'île du Prince-Edouard, produisent le sable naturel en liaison. De beaucoup la plus grande partie de la production provient de la péninsule Niagara en Ontario.

Certaines qualités de sable particulièrement propre à certaines industries exigent un prix beaucoup plus élevé que le sable ordinaire. La production commerciale de sable et de gravier est le plus considérable au Québec et en Ontario, qui contribuent, ensemble, pour 73 p. 100 au volume global de la production en 1946.

La majeure partie de la production de gravier et de sable sert à l'amélioration des routes, aux ouvrages en béton et au ballast pour les voies ferrées. La plupart des usines commerciales sont outillées pour la fabrication de gravier concassé, produit qui peut rivaliser avec la pierre concassée.