

le prix exigé du consommateur est surtout régi par les frais de transport, ce qui explique le grand nombre de petites carrières et le petit nombre de grands établissements. Chaque province, excepté le Nouveau-Brunswick et l'Île-du-Prince-Édouard, produit du sable agglutiné naturel, mais les sables convenant particulièrement à certaines industries commandent un prix beaucoup plus élevé que le sable ordinaire. La majeure partie de la production sert à l'amélioration des routes, aux ouvrages en béton et au ballastage des voies ferrées. La plupart des usines commerciales sont outillées pour la fabrication du gravier concassé, produit qui peut rivaliser avec la pierre concassée.

26.—Volume et valeur de la production de sable et de sable et gravier, 1957-1959

Matériaux et usages	1957		1958		1959	
	Quantité	Valeur brute	Quantité	Valeur brute	Quantité	Valeur brute
	tonnes	\$	tonnes	\$	tonnes	\$
Sable						
Sable de fonderie.....	17,618	60,284	21,346	98,179	1	1
Construction, béton, voirie, etc.....	14,173,048	9,673,088	13,232,445	11,902,625	15,556,197	13,325,181
Autres usages.....	435,488	388,213	313,391	171,691	177,977	107,073
Sable et gravier						
Ballast.....	7,687,770	3,057,655	8,373,117	3,624,978	8,303,445	2,836,993
Béton, voirie, etc.....	108,654,941	56,593,792	106,229,805	55,362,687	128,056,334	61,874,585
Remplissage de mine.....	3,374,630	880,085	4,233,347	2,042,032	2,611,603	798,510
Gravier concassé.....	25,486,017	21,286,237	27,807,494	23,080,171	30,418,190	25,709,119
Total.....	159,829,512	91,939,354	160,210,945	96,282,363	185,123,746	104,651,461

¹ Inclus dans feldspath et quartz en 1959.

La production de sable et de gravier en 1960 a atteint 189,961,321 tonnes (\$110,086,610), soit une augmentation de 2.6 p. 100 en volume et de 5.2 p. 100 en valeur sur 1959. Le Québec et l'Ontario ont fourni 64.9 p. 100 du volume. Le détail, selon l'usage, n'était pas connu au moment de mettre sous presse.

Ciment.—La production de ciment au Canada a culminé en 1959 pour diminuer de 9.3 p. 100 en 1960. La consommation a fléchi de 7.8 p. 100 en 1960 après avoir constamment augmenté depuis la guerre. L'Ontario a fourni 34.2 p. 100 du total de 1960 (5,697,859 tonnes) et le Québec 32.2 p. 100; les autres provinces, à l'exception de l'Île-du-Prince-Édouard et de la Nouvelle-Écosse, en ont fourni diverses quantités; il y a eu diminution en Ontario, au Québec, en Colombie-Britannique, en Alberta et au Nouveau-Brunswick.

27.—Expéditions, importations, exportations et consommation apparente de ciment, 1951-1960

NOTA.—Les chiffres à compter de 1910 sont donnés dans le tableau correspondant des *Annuaire*s précédents, à partir de l'édition de 1939.

Année	Expéditions (ciment vendu ou utilisé)		Importations	Exportations	Consommation apparente ¹
	tonnes	\$			
1951.....	2,976,367	40,446,288	407,300	453	3,383,214
1952.....	3,241,095	48,059,470	509,947	754	3,750,288
1953.....	3,891,708	58,842,022	434,487	2,577	4,323,618
1954.....	3,926,559	59,035,644	401,135	21,638	4,306,056
1955.....	4,404,480	65,650,025	517,890	168,907	4,753,463
1956.....	5,021,683	75,233,021	677,616 ²	124,561	5,574,738
1957.....	6,049,098	93,167,477	92,380	338,315	5,803,163
1958.....	6,153,421	96,414,142	41,555	141,250	6,053,726
1959.....	6,284,486	95,147,798	29,256	303,126	6,010,616
1960 ²	5,697,859	91,111,862	22,478	181,117	5,539,220

¹ Expéditions plus importations, moins exportations.

² Y compris le clinker (non blanc) importé.