

tel qu'indiqué à la p. 397 par le fléchissement dans la production de brique et l'augmentation dans celle du ciment; (2) la construction très active de nouvelles routes au cours du dernier décennat et le grand perfectionnement des méthodes de leur construction; (3) le perfectionnement de l'assiette des voies ferrées.

La répartition par provinces en 1934 figure au tableau 5, tandis que la classification de la pierre, du sable et du gravier selon les fins principales pour lesquelles ces matériaux ont été produits, paraît au tableau 31.

31.—Production de sable, gravier et pierre au Canada, classifiée selon les principaux modes d'utilisation, années civiles 1932-34.

Matériaux et usages.	1932.		1933.		1934.	
	Quantité.	Valeur.	Quantité.	Valeur.	Quantité.	Valeur.
	tonnes.	\$	tonnes.	\$	tonnes.	\$
Sable—						
Sable de fonderie.....	8,493	5,355	7,717	9,635	13,229	13,415
Construction, béton, voirie.....	2,368,304	745,091	775,412	218,559	686,631	209,002
Autres usages.....	44,488	14,599	33,718	6,411	49,519	12,391
Sable et gravier—						
Ballast.....	2,097,224	324,648	561,538	110,449	1,454,618	266,292
Béton, voirie, etc.....	9,604,113	3,181,105	9,957,832	3,907,911	12,418,408	3,411,751
Gravier broyé.....	347,320	209,798	402,606	211,320	231,754	122,626
Totaux, sable et gravier.....	14,469,942	4,480,596	11,738,823	4,464,285	14,854,159	4,035,477
Pierre—						
Construction.....	62,951	1,035,571	40,299	340,852	52,665	490,095
Pierres tombales et ornementales.....	8,085	274,645	7,520	281,516	9,359	316,366
Castine pour fusion.....	92,356	71,896	95,174	72,858	237,362	177,015
Castine pour agriculture.....	67,924	92,454	78,639	110,080	81,564	142,126
Pierre calc. p. papeteries, raffineries et usines de produits chimiques.....	134,610	116,924	219,292	223,262	249,747	259,464
Blocaille et enrochement.....	412,845	316,353	174,716	136,519	175,405	108,192
Pierre concassée.....	3,866,962	2,879,888	2,288,065	1,704,076	3,229,388	2,486,463
Totaux, pierre¹.....	4,690,922	4,938,461	2,939,574	2,996,576	4,077,016	4,152,329

¹ Comprend quelques petites quantités de matériaux non spécifiés.

Le volume et la valeur de la production de pierre au tableau ci-dessus ne représentent que la production des établissements qui font l'abatage en carrières et ne comprend pas les produits de l'industrie de la taille, comme ceux des ateliers qui achètent la pierre brute pour la tailler, la polir, etc., bien que la pierre soit souvent taillée à la carrière même et que l'on ne puisse ainsi séparer ce genre de travail de la production primaire. Le total de pierre extraite en 1934 consiste en pierre calcaire (92 p.c.), en granit (5 p.c.), en grès (3 p.c.) et en marbre (moins de 0.4 p.c.). Valeurs moyennes par tonne: pierre calcaire, \$0.84; granit, \$3.90; grès, \$1.24; marbre, \$5.04. Le marbre a presque entièrement servi comme fini pour le stuc, comme matière accessoire dans les pulperies et les papeteries, ainsi que comme pierre taillée pour la construction. Quant aux trois autres catégories de pierre, on s'en est servi presque exclusivement sous forme de pierre concassée.