

33.—Volume et valeur de la production de sable, de sable et gravier et de pierre, 1944-1946

Matériaux et usages	1944		1945		1946	
	Quantité	Valeur brute	Quantité	Valeur brute	Quantité	Valeur brute
	tonnes	\$	tonnes	\$	tonnes	\$
Sable—						
Sable de fonderie.....	31,947	65,168	31,611	57,842	32,375	61,419
Construction, béton, voirie, etc.....	1,605,514	743,191	2,247,887	918,739	3,421,830	1,681,572
Autres usages.....	50,513	18,761	191,510	68,468	61,801	19,117
Sable et gravier—						
Ballast.....	4,428,721	900,610	4,625,513	1,116,297	3,968,123	867,616
Béton, voirie, etc.....	16,648,511	6,898,582	17,582,686	6,573,527	26,640,116	10,530,718
Remblayage de mine.....	3,007,422	397,578	1,974,885	376,935	2,024,029	426,063
Gravier broyé.....	2,627,358	1,256,229	3,096,611	1,456,555	3,801,720	1,943,195
Totaux, sable et gravier.....	28,399,986	10,280,119	29,750,703	10,568,363	39,949,994	15,529,700
Pierre—						
Construction.....	23,142	396,202	56,711	751,401	70,928	1,411,298
Pierres tombales et ornementales.....	15,942	737,564	16,229	786,403	22,233	1,129,046
Pierre à chaux pour agriculture.....	316,945	601,042	419,579	891,802	480,639	1,044,651
Usages chimiques—						
Fondant.....	626,052	523,554	538,798	489,055	415,389	370,074
Pulpe et papier.....	208,665	374,137	212,051	413,055	247,388	478,074
Autres.....	274,645	272,681	300,665	313,059	208,371	215,917
Blocaille et enrochement.....	201,601	187,823	241,780	237,018	326,265	286,142
Pierre concassée.....	4,219,635	3,641,959	4,282,286	3,742,506	6,073,451	5,340,831
Totaux, pierre¹.....	5,991,992	7,159,177	6,205,555	8,166,700	8,056,260	11,185,711

¹ Les totaux comprennent quelques usages secondaires non indiqués.

Section 3.—Statistiques industrielles des mines et minéraux,—capital, main-d'œuvre, salaires, etc.

Le cadre des rapports statistiques annuels sur la production minérale publiés par le Bureau fédéral de la statistique comprend une revue générale des principales industries minérales comme celles du cuivre-or, de l'argent-plomb-zinc et du nickel-cuivre, ainsi que les industries métallurgiques. Les renseignements supplémentaires publiés de temps à autre portent sur le capital immobilisé, le personnel, les salaires et traitements et la valeur nette des ventes.

Les chiffres du "revenu net des ventes" des industries, inscrits aux tableaux 34 et 35, sont ceux déclarés par les exploitants et, dans chaque cas, représentent les montants reçus par les producteurs pour leurs expéditions ainsi que les sommes additionnelles obtenues quand le fondage des minerais est complété au Canada. Les totaux indiquent plus clairement le revenu réel des différentes industries que ne peuvent l'indiquer les valeurs des différents minéraux au tableau 3 du présent chapitre où, dans le cas du cuivre, du plomb, du zinc et de l'argent, les valeurs sont calculées en appliquant les prix moyens de l'année sur les principaux marchés à la production totale des mines et fonderies sans faire de déduction pour le combustible, l'électricité et autres fournitures consommés dans la transformation. Quelques minerais et concentrés importés sont traités dans les fonderies et les affineries de métaux non ferreux au Canada, spécialement dans la production d'aluminium, dont tout le minerai est importé, et du cobalt qui maintenant provient surtout de minerais africains. Les ventes nettes de ces établissements comprennent, par