

**29.—Production de sable, de sable et gravier et de pierre, en 1949 et 1950
comparativement à 1946**

Matériaux et usages	1946		1949		1950	
	Quantité	Valeur brute	Quantité	Valeur brute	Quantité	Valeur brute
	tonnes	\$	tonnes	\$	tonnes	\$
Sable—						
Sable de fonderie.....	32,375	61,419	70,693	99,668	40,274	108,855
Construction, béton, voirie, etc.....	3,421,830	1,681,572	6,931,874	3,556,130	6,850,339	4,151,672
Autres usages.....	61,801	19,117	118,566	29,121	127,867	41,475
Sable et gravier—						
Ballast.....	3,968,123	867,616	5,322,728	1,358,523	5,132,371	1,361,439
Béton, voirie, etc.....	26,640,116	10,530,718	42,086,698	19,758,109	49,768,234	24,512,834
Remblayage de mine.....	2,024,029	426,063	2,157,346	530,185	3,385,384	800,988
Gravier concassé.....	3,801,720	1,943,195	6,668,403	5,849,805	7,790,694	5,457,496
Total, sable et sable et gravier	39,949,994	15,529,700	63,356,308	31,181,541	73,995,163	36,434,759
Pierre—						
Construction.....	70,928	1,411,298	89,702	2,439,600	118,840	3,266,937
Pierres à monuments et ornementales.....	22,233	1,129,046	22,946	1,370,856	13,799	1,073,681
Pierre à chaux pour l'agriculture.....	430,639	1,044,651	649,470	1,303,191	568,280	1,256,094
Usages chimiques—						
Fondant.....	415,389	370,074	976,766	1,190,128	937,625	1,184,113
Pulpe et papier.....	247,388	478,074	323,098	821,090	381,513	955,066
Autres.....	208,371	215,917	82,691	157,071	75,081	145,198
Blocaille et enrochement.....	326,265	286,142	2,152,969	2,412,995	1,845,973	2,009,971
Pierre condassée.....	6,073,451	5,340,831	9,438,685	9,649,872	13,944,649	14,713,321
Total, pierre	8,056,260	11,185,711	13,928,039	20,528,073	18,037,064	25,895,357

¹ Comprend quelques usages secondaires non indiqués.

Section 5.—Statistique de l'industrie minérale

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 qu'une section sur les industries métallurgiques. Les renseignements supplémentaires publiés de temps à autre portent sur le capital engagé, le personnel, les salaires et la valeur nette des ventes.

Les chiffres du "revenu net des expéditions" des industries, inscrits aux tableaux 30 et 31, sont, dans chaque cas, les montants reçus par les producteurs pour leurs expéditions ainsi que les sommes additionnelles obtenues quand le fondage des minerais est fait au Canada, moins le coût des fournitures, du combustible, etc. Le total indique plus clairement le revenu réel des différentes industries que ne peut le faire la valeur des différents minéraux au tableau 2 du présent chapitre, où, dans le cas du cuivre, du plomb, du zinc et de l'argent, la valeur se fonde sur les prix moyens de l'année sur les principaux marchés appliqués à la production totale des mines et fonderies, sans déduction du combustible, de l'électricité et d'autres fournitures consommés dans la transformation. Quelques minerais et concentrés importés sont traités dans les fonderies et les affineries de métaux non ferreux du Canada, surtout en ce qui concerne l'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 conséquent, la valeur nette des métaux récupérés de ces minerais importés et, dans cette mesure, les ventes nettes indiquées au tableaux 30 et 31 comprennent des produits d'origine étrangère.