

7.—Détail de la production minérale, par province, 1946—fin

Minéraux	Nouvelles-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique
Dérivés de l'argile et autres matériaux de construction								
Dérivés de l'argile, brique, tuile, etc. \$	671,466	336,971	3,457,168	4,288,780	372,920	411,446	1,808,971	859,645
Ciment..... barils	-	-	5,046,166	3,677,695	1,254,946	-	809,721	771,955
\$	-	-	7,910,548	6,025,503	2,811,264	-	1,635,222	1,739,966
Chaux..... tonnes	-	21,915	296,493	412,171	37,360	-	23,785	49,075
\$	-	286,401	2,304,826	3,316,231	392,304	-	204,926	570,252
Sable et gravier..... tonnes	1,105,980	2,203,646	12,374,125	14,881,918	1,333,890	1,732,731	1,812,468	4,505,236
\$	484,585	807,045	3,313,103	6,738,595	416,431	910,661	1,060,703	1,798,577
Pierre..... tonnes	183,733	121,122	3,486,256	3,890,277	65,132	-	13,417	296,319
\$	515,453	386,984	5,630,265	3,923,972	242,470	-	55,286	431,281
Totaux, dérivés de l'argile et autres matériaux de construction... \$	1,671,504	1,817,401	22,615,910	24,293,081	4,235,389	1,322,107	4,765,108	5,399,721
Totaux généraux \$	35,350,271	4,813,166	92,785,148	191,544,429	16,403,549	24,480,900	60,082,513	74,622,846

Sous-section 3.—Production métallique

Les métaux de première importance au Canada sont le cuivre, l'or, le fer, le plomb, le nickel, les platinides, l'argent et le zinc, métaux qui sont étudiés séparément aux paragraphes suivants. Il y a en outre un certain nombre d'autres métaux produits en faible quantité, principalement comme sous-produits du traitement des minerais métallifères (voir tableaux 3 et 7).

Cuivre.—Le Canada est l'un des principaux producteurs et exportateurs de cuivre. Sa production en 1947 s'élève à 450,587,079 livres et comprend le cuivre affiné et la teneur en cuivre des concentrés et des mattes exportés. Les plus anciennes mines de cuivre importantes du Canada sont situées dans les Cantons de l'Est du Québec, mais les gisements de minerais cuprifères les plus importants se trouvent de nos jours dans le nord-ouest du Québec, la région de Sudbury en Ontario, la région de Flin-Flon au Manitoba et en Saskatchewan, ainsi qu'en Colombie-Britannique. La production de la région de Sudbury a commencé à prendre de l'importance vers 1889 et celle des mines de la Colombie-Britannique, vers 1896. De 1899 à 1929, cette dernière province a été la grande productrice de cuivre, grâce aux mines des régions de Rossland et de Boundary, à la mine Copper-Mountain, ainsi qu'aux mines Britannia et Hidden-Creek sur la côte. Peu de temps après la première guerre mondiale, de vastes entreprises ont grandi dans les régions cuprifères de Noranda, de Waite-Amulet et autres de l'ouest du Québec, de même que sur les propriétés de Flin-Flon et de Sherritt-Gordon dans l'ouest du Manitoba; un vaste programme d'expansion a aussi été mis en œuvre dans les régions de nickel-cuivre de Sudbury, en Ontario. En 1947, les mines de l'Ontario fournissent 50 p. 100 de la production de cuivre du Canada; le Québec en produit 18.8 p. 100; la Saskatchewan, 15.2 p. 100; le Manitoba, 6.6 p. 100 et la Colombie-Britannique, 8.8 p. 100.

Une affinerie de Montréal-Est (P.Q.) traite des anodes expédiées des fonderies de Noranda (P.Q.) ainsi que les soufflures de cuivre des fonderies de Flin-Flon (Man.). L'affinerie de Copper-Cliff (Ont.) traite les soufflures de cuivre des fon-