

l'indice du volume physique de la production minérale, qui est passé de 294.4 en 1963 à 326.5 en 1964 (1949=100). L'indice des métaux s'est établi à 210.7 comparativement au chiffre de 193.8 enregistré en 1963, celui des minéraux industriels est passé de 228.1 à 224.9* et celui des combustibles a encore accusé une forte augmentation de 513.6 à 554.7. La valeur de la production minérale par habitant a augmenté de \$161.43 à \$176.61. Les investissements et dépenses d'entretien de l'industrie minérale ont atteint un niveau sans précédent de 794 millions de dollars (678 millions en 1963). On prévoit qu'en 1965, les investissements et dépenses d'entretien se chiffreront par 725 millions, ce qui indique que la forte croissance des dernières années se maintiendra.

Toutefois, les sommes affectées aux mines, aux carrières et aux puits de pétrole et de gaz, et la valeur de la production minérale, ne font pas voir toute l'importance de l'industrie minérale pour l'ensemble de l'économie nationale. Ces chiffres ne comprennent pas les dépenses effectuées dans les nombreux secteurs directement rattachés à l'industrie minérale, comme les installations primaires de récupération des métaux, ni les fortes sommes affectées aux chemins de fer, routes, quais, aménagements électriques et autres entreprises directement imputables à l'exploitation minière. Ils n'indiquent pas non plus tous les emplois indirects que fournissent les industries connexes et les industries de services qui se rattachent d'une façon ou d'une autre aux exploitations minières. On estime que de 6 à 10 personnes sont ainsi embauchées pour chaque membre de l'effectif minier, selon le genre de l'entreprise. L'exploitation de mines a ouvert de vastes régions éloignées aux découvertes nouvelles de minéraux et à la colonisation, offrant ainsi des emplois divers dans le domaine du tourisme, de l'exploitation forestière, de la pêche et des autres services connexes. On est aussi redevable aux mines pour la construction de tous les chemins de fer au Canada depuis la Seconde Guerre mondiale et pour un grand nombre d'aménagements hydro-électriques.

Les trois secteurs de l'industrie,—les métaux, les minéraux industriels et les combustibles minéraux,—ont atteint de nouveaux sommets en 1964, le secteur des métaux réalisant les plus grands progrès tant absolus que procentuels. La valeur de la production de minéraux métalliques s'est chiffrée par \$1,704,600,000 contre \$1,509,500,000 l'année précédente. La valeur des expéditions de minéraux industriels, qui comprennent les minéraux non métalliques et les matériaux de construction, a atteint \$687,300,000 (\$632,500,000 en 1963). La valeur des combustibles minéraux produits est passée de \$908,400,000 à \$1,005,200,000. C'est la première fois que la valeur des combustibles minéraux dépasse le milliard de dollars. En 1950, la valeur de la production de toute l'industrie minérale atteignait le milliard pour la première fois, et la valeur des combustibles ne s'établissait alors qu'à 200 millions. En 1964, pour la première fois, le Canada s'est classé premier au monde pour la production minière de zinc et c'était également la première fois que le minerai de fer avait devancé le nickel, pour s'établir comme principal minéral métallique du Canada.

Les dix principaux minéraux du pays du point de vue de la valeur de production ont encore répondu pour environ 80 p. 100 de la production globale, soit essentiellement la même proportion que les quelques années précédentes. La valeur de production a considérablement augmenté dans le cas du minerai de fer, du zinc, du cuivre, du plomb, du gaz naturel et du pétrole brut; le nickel, l'amiante, le bioxyde de titane et les matériaux de construction ont fait de légers progrès. La valeur des expéditions d'uranium (U_3O_8) et de la production d'or a diminué. Selon la valeur de la production, les principaux produits minéraux ont été: pétrole brut (674 millions), minerai de fer (403 millions), nickel (382 millions), cuivre (328 millions), zinc (193 millions), gaz naturel (184 millions), amiante (148 millions), or (144 millions) et ciment (133 millions). Parmi les pays hors du bloc communiste, le Canada se place au premier rang pour la production de nickel, de zinc, d'amiante, des platinides et de columbium; au

* Voir le renvoi 2, tableau 8, page 640.