

CHAPITRE XI.—MINES ET MINÉRAUX

SYNOPSIS

| | PAGE | | PAGE |
|---|------|--|------|
| SECTION 1. L'INDUSTRIE MINÉRALE AU CANADA, 1959-1960..... | 522 | SECTION 4. STATISTIQUE DE LA PRODUCTION MINÉRALE..... | 567 |
| Sous-section 1. Les métaux..... | 524 | Sous-section 1. Valeur et volume de la production..... | 567 |
| ARTICLE SPÉCIAL: L'Expansion de la métallurgie au Canada..... | 536 | Sous-section 2. Répartition de la production minérale par province..... | 572 |
| Sous-section 2. Les minéraux industriels..... | 545 | Sous-section 3. Minéraux métalliques..... | 577 |
| Sous-section 3. Pétrole et gaz naturel..... | 548 | Sous-section 4. Minéraux non métalliques (sans les combustibles)..... | 582 |
| Sous-section 4. Houille..... | 552 | Sous-section 5. Combustibles..... | 584 |
| SECTION 2. AIDE DU GOUVERNEMENT À L'INDUSTRIE MINÉRALE..... | 556 | Sous-section 6. Matériaux de construction..... | 586 |
| Sous-section 1. Aide fédérale..... | 556 | SECTION 5. STATISTIQUE DE L'INDUSTRIE MINÉRALE..... | 589 |
| Sous-section 2. Aide provinciale..... | 561 | SECTION 6. PRODUCTION MONDIALE DE CERTAINS MINÉRAUX MÉTALLIQUES ET COMBUSTIBLES..... | 592 |
| SECTION 3. LÉGISLATION MINIÈRE..... | 566 | | |

On trouvera, face à la page 1 du présent volume, la signification des signes conventionnels employés dans les tableaux.

Section 1.—L'industrie minérale au Canada, 1959-1960*

La valeur de la production de l'industrie minérale du Canada en 1960 a de nouveau atteint un chiffre sans précédent (\$2,476,240,506), soit environ 2.8 p. 100 de plus que le sommet antérieur de \$2,409,020,511, atteint en 1959. Chaque secteur de l'industrie (métaux, minéraux industriels et combustibles) a enregistré une augmentation sur l'année précédente. Le cuivre, le nickel et le zinc, du groupe des métalliques; l'amiante, le soufre et le bioxyde de titane du groupe des minéraux industriels; et le gaz naturel du groupe des combustibles, ont tous connus des avances importantes quant à la valeur de production. Des diminutions appréciables de la valeur de la production du minerai de fer et de l'uranium, parmi les métaux, et de quelques-uns des matériaux de construction, parmi les minéraux industriels, ont presque contrebalancé les gains des autres produits minéraux.

La valeur de la production de minéraux métalliques, en 1960, à \$1,403,987,738 (\$1,370,648,535 en 1959) représentait près de 57 p. 100 de la valeur totale de la production minérale du Canada. La production de minéraux industriels (non métalliques et matériaux de construction) a été de \$509,817,905 (\$509,794,153 en 1959) et celle du secteur des combustibles, de \$562,434,863 (\$535,577,823). La production de minéraux non métalliques, en 1960, a été évaluée à \$194,860,357, soit une augmentation de 9 p. 100 sur les \$178,216,641 de 1959, bien que celle des matériaux de construction, à \$314,957,548, ait représenté une diminution de 3.1 p. 100 sur les \$324,577,512 de l'année précédente. La valeur relative de la production de métaux, de minéraux industriels et de combustibles n'a pas varié d'une manière appréciable au cours de la dernière décennie; la valeur totale de la production, au cours de la période, s'est accrue de \$1,045,450,073 en 1950 à \$1,795,310,796 en 1955 et à \$2,476,240,506 en 1960.

Le nickel, le cuivre, l'uranium, le minerai de fer, l'or, le zinc, le plomb et l'argent étaient, dans cet ordre, les minéraux métalliques dont la valeur de production a été la plus élevée en 1960; dans l'ensemble ils ont répondu pour environ 97 p. 100 de la valeur totale

* Rédigé sous la direction de M. Marc Boyer, sous-ministre des Mines et des Relevés techniques, (Ottawa), dans les divisions suivantes: introduction et sous-sections 1 et 3, Division des ressources minérales; sous-section 2, Division du traitement des minéraux; sous-section 4, Division des combustibles et des techniques de l'exploitation minière; Direction des Mines.