

CHAPITRE XI.—MINES ET MINÉRAUX

SYNOPSIS

	PAGE		PAGE
SECTION 1. L'INDUSTRIE MINÉRALE AU CANADA, 1958-1959.....	550	Sous-section 1. Valeur et volume de la production.....	583
Sous-section 1. Les métaux.....	552	Sous-section 2. Répartition de la production minérale par province.....	586
Sous-section 2. Les minéraux industriels..	563	Sous-section 3. Minéraux métalliques.....	591
Sous-section 3. Pétrole et gaz naturel.....	566	Sous-section 4. Minéraux non métalliques (sans les combustibles).....	596
Sous-section 4. Houille.....	569	Sous-section 5. Combustibles.....	598
SECTION 2. AIDE DU GOUVERNEMENT À L'INDUSTRIE MINÉRALE.....	572	Sous-section 6. Matériaux de constructi..	602
Sous-section 1. Aide fédérale.....	572	SECTION 5. STATISTIQUE DE L'INDUSTRIE MINÉRALE.....	605
Sous-section 2. Aide provinciale.....	577	SECTION 6. PRODUCTION MONDIALE DE CERTAINS MINÉRAUX MÉTALLIQUES ET COMBUSTIBLES.....	609
SECTION 3. LÉGISLATION MINIÈRE.....	581		
SECTION 4. STATISTIQUE DE LA PRODUCTION MINÉRALE.....	583		

NOTA.—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, 1958-1959*

Après avoir atteint le sommet de \$2,190,322,392 en 1957, la valeur de la production minérale a diminué quelque peu en 1958. Toutefois, l'année suivante, cette industrie reprenait son expansion à un rythme constant et la valeur de la production s'élevait à un total estimatif de \$2,400,000,000, soit un chiffre sans précédent. Un rendement plus élevé dans les domaines du nickel, du minerai de fer, du cuivre, de l'uranium, du pétrole et de l'amianté explique pour une bonne part les progrès réalisés en 1959. Les seules diminutions notables se sont produites dans les industries de l'or, du plomb, du tungstène et de la houille. En 1959, on a enregistré des hausses dans chacun des secteurs de l'industrie minérale au Canada. Toutefois, les minéraux métalliques sont responsables d'environ 80 p. 100 de l'augmentation totale. Pour ce qui est de la valeur globale de la production minérale au Canada, voici comment se répartissent les différents apports: métaux, 57 p. 100; combustibles minéraux, 23 p. 100; matériaux de construction, 13 p. 100; produits non métalliques, 7 p. 100. Les valeurs relatives de la production de ces groupes de minéraux n'ont pas varié de façon appréciable au cours des dix dernières années. En 1949, la valeur totale de la production minière s'établissait à \$900,000,000.

Pour ce qui est de la valeur de la production, l'uranium, le nickel, le cuivre, le minerai de fer, l'or, le zinc, le plomb et l'argent, dans cet ordre, ont été les plus importants minéraux métalliques produits en 1959. En effet, ils représentent à eux seuls 97 p. 100 de la valeur globale. Même si le rythme extraordinaire d'expansion du rendement d'uranium s'est maintenu en 1959, alors que la valeur annuelle de la production a atteint le chiffre sans précédent de \$324,549,609, la Commission d'énergie atomique des États-Unis a annoncé en fin d'année son intention de ne pas se prévaloir de ses facultés d'achat de l'uranium canadien après 1962. En conséquence les livraisons d'uranium canadien seront réparties sur une plus longue période de temps entre 1960 et 1966. Par la suite, il se peut que le

* 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, M. H. M. Woodroffe, (Division du traitement des minéraux); sous-section 4, M. E. Swartzman, (Division des combustibles et des techniques de l'exploitation minière).