

CHAPITRE XI.—MINES ET MINÉRAUX

SYNOPSIS

	PAGE		PAGE
SECTION 1. L'INDUSTRIE MINÉRALE AU CANADA, 1954-1955.....	502	Sous-section 2. Répartition de la production par province.....	542
Sous-section 1. Métaux.....	503	Sous-section 3. Production de minéraux métalliques.....	547
Sous-section 2. Minéraux industriels.....	515	Sous-section 4. Production de minéraux non métalliques (moins les combustibles).....	552
Sous-section 3. Pétrole et gaz naturel.....	519	Sous-section 5. Production de combustibles.....	555
Sous-section 4. Houille.....	523	Sous-section 6. Production de matériaux de construction.....	559
SECTION 2. AIDE DU GOUVERNEMENT À L'INDUSTRIE MINÉRALE.....	525	SECTION 5. STATISTIQUE DE L'INDUSTRIE MINÉRALE.....	562
Sous-section 1. Aide fédérale.....	525	SECTION 6. PRODUCTION MONDIALE DE CERTAINS MINÉRAUX MÉTALLIQUES ET COMBUSTIBLES.....	566
Sous-section 2. Aide provinciale.....	531		
SECTION 3. LÉGISLATION MINIÈRE.....	535		
SECTION 4. STATISTIQUE DE LA PRODUCTION MINÉRALE.....	537		
Sous-section 1. Valeur et volume de la production.....	537		

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, 1954-1955*

L'essor prononcé de l'industrie minérale au Canada depuis la fin de la seconde guerre mondiale jusqu'à 1951 est exposé dans *l'Annuaire* de 1952-1953, pp. 494-515. Chaque édition subséquente de *l'Annuaire* a noté les derniers progrès de cette industrie et la présente édition commente la période juillet 1954-juin 1955.

Les événements qui ont marqué l'industrie minière au cours de la période observée font ressortir d'avantage les possibilités de développement de cette industrie. Le fait le plus digne d'attention, c'est qu'à peu près au début de la période, on a expédié pour la première fois du minerai extrait des énormes gîtes de minerai de fer de la région qui chevauche le Québec et le Labrador. Cette exploitation prend rapidement les proportions d'une entreprise de premier ordre et l'on compte que le minerai expédié en 1955 s'élèvera à 6,500,000 tonnes fortes. En outre, à la fin de la période, on pouvait prévoir le début de l'exploitation des gîtes d'uranium récemment découverts dans la région de Blind-River (Ontario) et qui, vers le milieu de 1955, en étaient arrivés au stade de la production. Ces gîtes sont probablement les plus étendus découverts jusqu'ici au Canada ou ailleurs.

Des progrès ont aussi été réalisés dans des entreprises minières d'autres genres. La production de pétrole brut ne cesse d'augmenter et, à la fin de la période, était d'environ 400,000 barils par jour contre 296,200 en juillet 1954 (soit environ 51 p. 100 de la consommation quotidienne à l'été de 1955), et 260,000 en juillet 1953. La quantité de métaux communs extraits est demeurée sans précédent au cours de la plus grande partie de la période et la demande mondiale de ces métaux, notamment le cuivre, a été extraordinairement forte. A vrai dire, la pénurie de cuivre devenait aiguë. L'industrie de l'or produisait toujours plus de ce métal et, vers la fin de la période, sa situation générale s'améliorait. La production des principaux minéraux industriels atteignait des chiffres sans précédent, ou presque. La recherche de gîtes a connu une activité qui ne s'était pas vue depuis des années. Quelques-unes des provinces signalent que le nombre des claims jalonnés durant la période a été sans précédent. Les recherches ont porté surtout sur les gîtes d'uranium.

Les nouvelles mines qui ont commencé à produire ou qui étaient sur le point de le faire sont étudiées en détail ci-dessous, mais on notera ici, cependant, que ces propriétés, une fois pleinement mises en valeur, donneront globalement une production estimative

* Sauf indication contraire, cet article a été rédigé sous la direction de G. S. Hume, sous-ministre intérimaire des Mines et des Relevés techniques, à Ottawa, par G. H. Murray, chef du Service de la rédaction et des renseignements, et M^{me} M.-J. Giroux, du personnel de la rédaction.