

13.—Production d'argent, par province, et valeur totale, 1945-1954—fin

| Année | Saskatchewan | Colombie-Britannique | Territoires du Nord-Ouest | Yukon | Canada ¹ | |
|-----------|--------------|----------------------|---------------------------|------------|---------------------|------------|
| | onces troy | onces troy | onces troy | onces troy | onces troy | \$ |
| 1945..... | 1,426,457 | 5,620,323 | 2,033 | 25,158 | 12,942,906 | 6,083,166 |
| 1946..... | 1,498,496 | 6,078,419 | 6,112 | 31,230 | 12,544,100 | 10,493,139 |
| 1947..... | 1,282,546 | 5,903,367 | 45,355 | 372,051 | 12,504,018 | 9,002,893 |
| 1948..... | 1,323,900 | 6,717,908 | 25,382 | 1,718,618 | 16,109,982 | 12,082,487 |
| 1949..... | 1,482,009 | 7,573,506 | 70,505 | 1,562,730 | 17,641,493 | 13,098,808 |
| 1950..... | 1,207,796 | 8,528,107 | 62,111 | 3,202,779 | 23,221,431 | 18,767,561 |
| 1951..... | 1,454,341 | 8,342,414 | 64,228 | 3,442,788 | 23,125,825 | 21,865,467 |
| 1952..... | 1,179,514 | 7,784,964 | 59,258 | 4,028,551 | 25,222,227 | 21,065,603 |
| 1953..... | 1,257,622 | 9,308,874 | 63,592 | 6,639,127 | 28,299,335 | 23,774,271 |
| 1954..... | 1,474,370 | 10,825,614 | 59,037 | 6,992,279 | 31,117,949 | 25,907,870 |

¹ Y compris des quantités plutôt faibles produites en Alberta.

Platinides.—Les platinides comprennent le platine, le palladium, le rhodium, le ruthénium et l'iridium. Presque tous les platinides produits au Canada viennent du minerai de nickel-cuivre de la région de Sudbury. Les résidus de platinides sont récupérés des réservoirs électrolytiques de l'affinerie de nickel de Port-Colborne (Ont.). La matte de nickel-cuivre expédiée par la *Falconbridge Nickel Company Limited* contient certains platinides qui sont récupérés à l'affinerie de Norvège. La production de 1954 s'élevait à 154,000 onces troy de platine évalué à \$12,900,000 et 189,300 onces troy de palladium, de rhodium et autres d'une valeur de \$7,900,000.

L'utilisation industrielle des platinides s'est accrue ces dernières années, surtout dans l'outillage électrique et chimique, la bijouterie et les appareils médicaux et dentaires.

14.—Production de platine et de palladium¹, 1945-1954

NOTA.—La statistique de la production de platine au Canada remonte à 1887, mais avant 1921 les quantités sont relativement faibles et la base de calcul n'est pas comparable à celle utilisée aujourd'hui. Chiffres de 1921-1939, p. 347 de l'*Annuaire* de 1940; de 1940-1944, p. 537 de l'*Annuaire* de 1951.

| Année | Platine | | Palladium ¹ | | Année | Platine | | Palladium ¹ | |
|-------------------------|------------|------------|------------------------|------------|-----------|------------|------------|------------------------|-----------|
| | onces troy | \$ | onces troy | \$ | | onces troy | \$ | onces troy | \$ |
| 1945 ² | 208,234 | 8,017,010 | 458,674 | 18,671,074 | 1950..... | 124,571 | 10,255,929 | 148,741 | 7,578,144 |
| 1946..... | 121,771 | 7,672,791 | 117,566 | 5,162,801 | 1951..... | 153,483 | 14,542,515 | 164,905 | 7,950,107 |
| 1947..... | 94,570 | 5,582,467 | 110,332 | 4,387,740 | 1952..... | 122,317 | 10,916,792 | 157,407 | 7,559,109 |
| 1948..... | 121,404 | 10,622,850 | 148,343 | 6,295,132 | 1953..... | 137,545 | 12,550,981 | 166,018 | 7,495,409 |
| 1949..... | 153,784 | 11,603,002 | 182,233 | 8,289,915 | 1954..... | 154,356 | 12,950,469 | 189,350 | 7,956,087 |

¹ Comprend aussi l'iridium, le rhodium et le ruthénium. ² Les chiffres combrent les omissions des années antérieures.

Sous-section 4.—Production de minéraux non métalliques (moins les combustibles)

Les minéraux les plus importants du groupe sont l'amiante, le gypse, le sel, et le soufre, suivis de plusieurs autres comme la dolomite magnésitique, la mousse de tourbe, le quartz le sulfate de soude, le spath fluor, la barytine, la syénite éolotique, le feldspath, la brique siliceuse, le mica, la saponite et le talc, et le graphite (voir tableaux 2 et 6).