

Nickel

Cuivre

Éléments du groupe platine

(Ni-Cu-ÉGP)

Ni

Cu

Pt

Pd

Rh

Ru

Ir

Os

## Nickel (Ni)

En 2021, 48 675 tonnes de nickel d'une valeur de 758 millions de dollars ont été produites en Ontario, soit 29 % de la production canadienne de nickel en valeur.

Le nickel est un métal important utilisé dans la fabrication de l'acier inoxydable, des alliages à haute résistance, des composants aérospatiaux et des matériaux de construction.



## Cuivre (Cu)

Le cuivre produit en Ontario en 2021 a totalisé 121 148 tonnes d'une valeur de 1 018 millions de dollars, soit 23 % de la production canadienne de cuivre en valeur.

Un foyer moyen contient environ 181,4 kilogrammes de cuivre, utilisé pour le câblage électrique, les tuyaux et les appareils.



## Éléments du groupe platine (ÉGP)

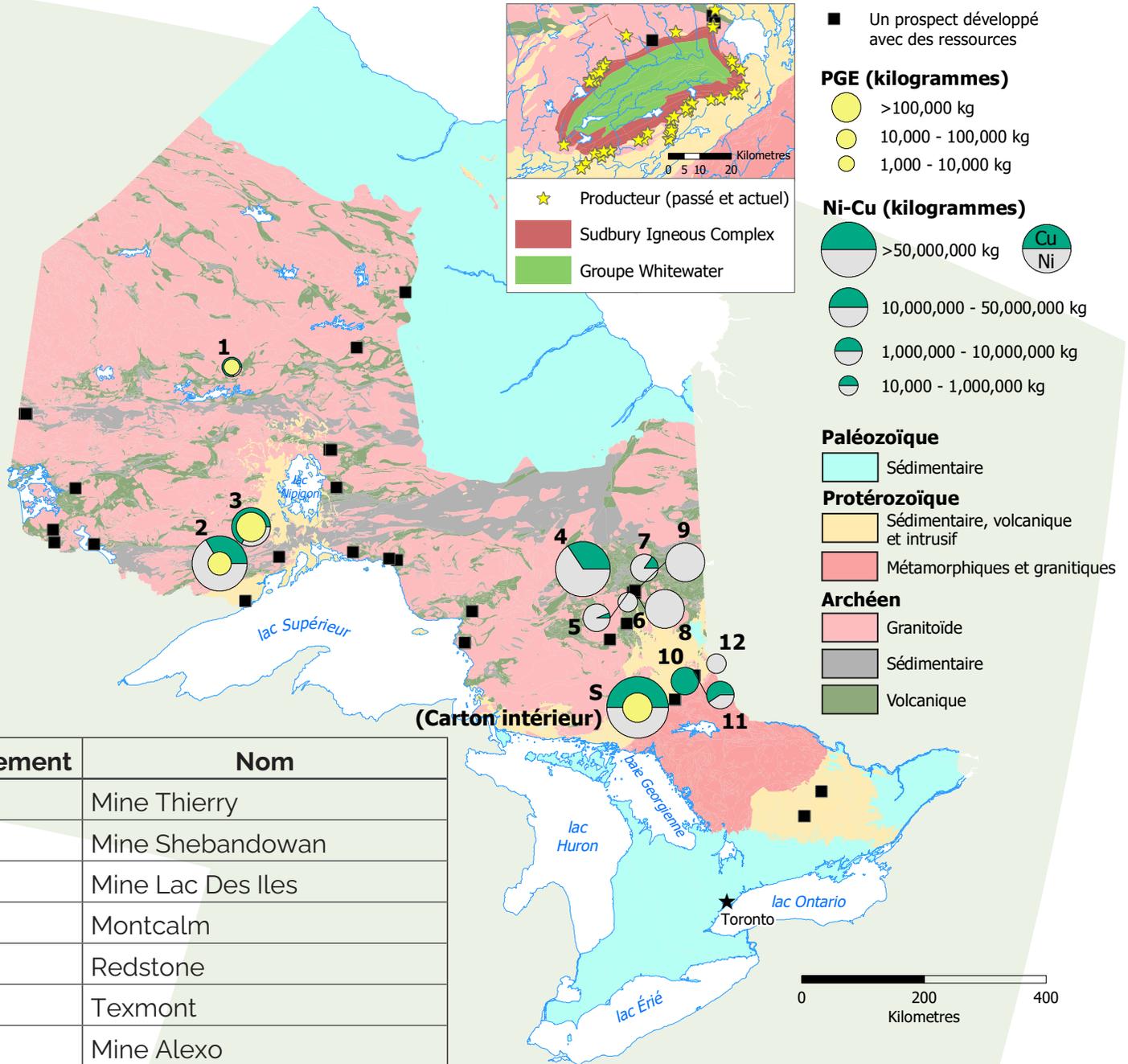


Les ÉGP comprennent le platine (Pt), le palladium (Pd), le rhodium (Rh), le ruthénium (Ru), l'iridium (Ir) et l'osmium (Os).

En 2021, 508 453 onces troy de ÉGP d'une valeur de 1 213 millions de dollars ont été produites en Ontario, soit 67 % de la production canadienne d'ÉGP en valeur.

Le platine et le palladium sont des éléments essentiels dans la production de convertisseurs catalytiques, d'équipements médicaux et dentaires, ainsi que de bijoux.

# Ni-Cu-PGE en Ontario



Emplacement	Nom
1	Mine Thierry
2	Mine Shebandowan
3	Mine Lac Des Iles
4	Montcalm
5	Redstone
6	Texmont
7	Mine Alexo
8	McWatters
9	Langmuir
10	Mine de cuivre de Temagami
11	Mine Kanichee
12	Mine Keely-Frontier
S	Camp de Sudbury

Pour en savoir plus sur les ressources minérales de l'Ontario :

[ontario.ca/secteurminier](http://ontario.ca/secteurminier)    [mineralsinfo@ontario.ca](mailto:mineralsinfo@ontario.ca)    +1 888 415-9845

Toutes les valeurs monétaires sont en dollars canadiens. Ces renseignements sont exacts en date du 1er décembre 2021