

# L'investissement minier au Québec en 2023

Par **Louis Madore**

**Diffusion** : 12 novembre 2024

En 2023, le total des dépenses d'investissement dans le secteur minier québécois a progressé de 19,4 % pour se fixer à 5 686 M\$.

Les dépenses engagées en travaux d'aménagement de complexes miniers, en immobilisation et en réparation et entretien ont augmenté de 23,1 % pour se fixer à 4 736 M\$.

Les dépenses en travaux d'exploration et de mise en valeur de gîtes minéraux ont augmenté de 3,9 % pour s'établir à 949 M\$.

## Dans cette page :

[L'investissement minier en augmentation en 2023](#)

[Dépenses en travaux d'aménagement de complexes miniers, en immobilisation et en réparation et entretien](#)

[L'exploration et la mise en valeur des gîtes minéraux](#)

[Le forage carottier](#)

[Tableaux détaillés](#)

[Concepts et définitions](#)

[À propos de l'enquête](#)

## L'investissement minier en augmentation en 2023

En 2023, les dépenses d'investissement dans le secteur minier québécois ont atteint 5 686 M\$, soit une hausse de 19,4 % par rapport à 2022.

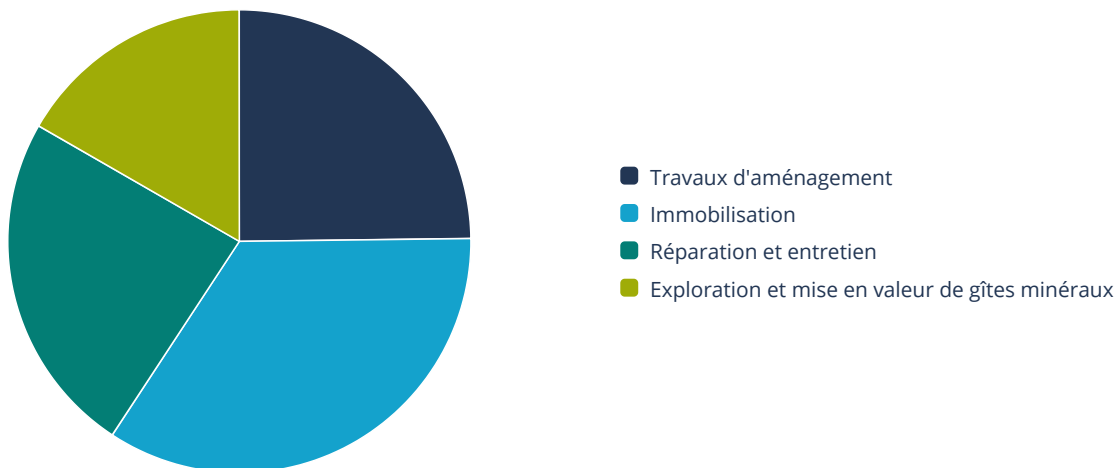
Le Nord-du-Québec (2 208 M\$), l'Abitibi-Témiscamingue (1 962 M\$) et la Côte-Nord (1 335 M\$) se partagent 96,8 % des dépenses faites au Québec.

Dans les régions du Nord-du-Québec, de l'Abitibi-Témiscamingue et de la Côte-Nord, les dépenses ont augmenté respectivement de 35,6 %, de 10,0 % et de 23,6 % en 2023. Pour les autres régions du Québec, les dépenses ont diminué de 33,0 %.

## Répartition des dépenses d'investissement minier, Québec, 2023



Total : 5 686 M\$



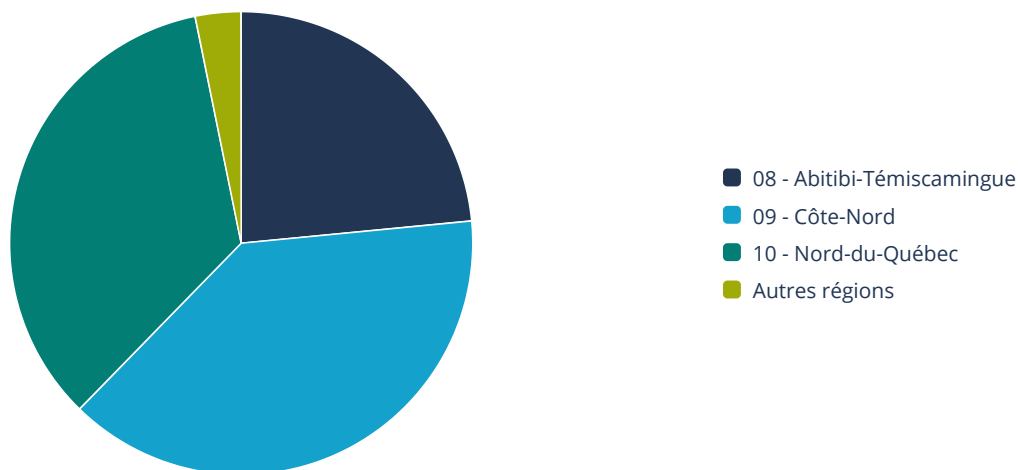
### Source

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

## Répartition de l'investissement minier par régions administratives, Québec, 2023



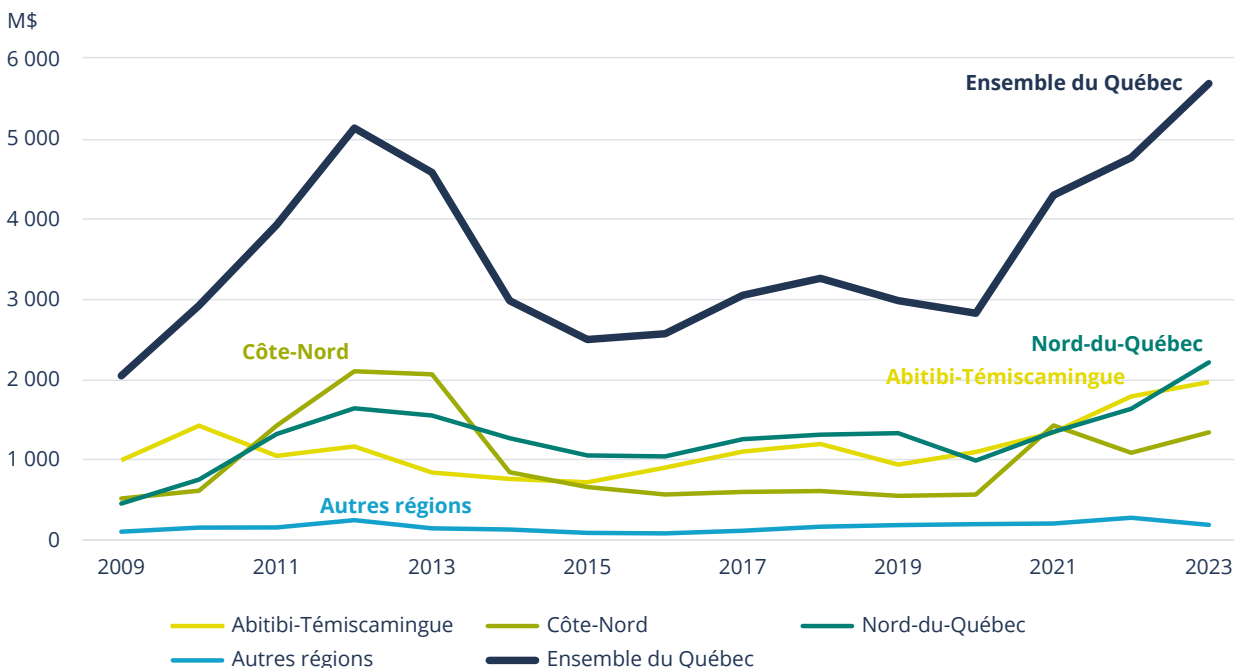
Total : 5 686M\$



### Source

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

## Évolution des dépenses en investissement minier par régions administratives du Québec, 2009-2023



### Source

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

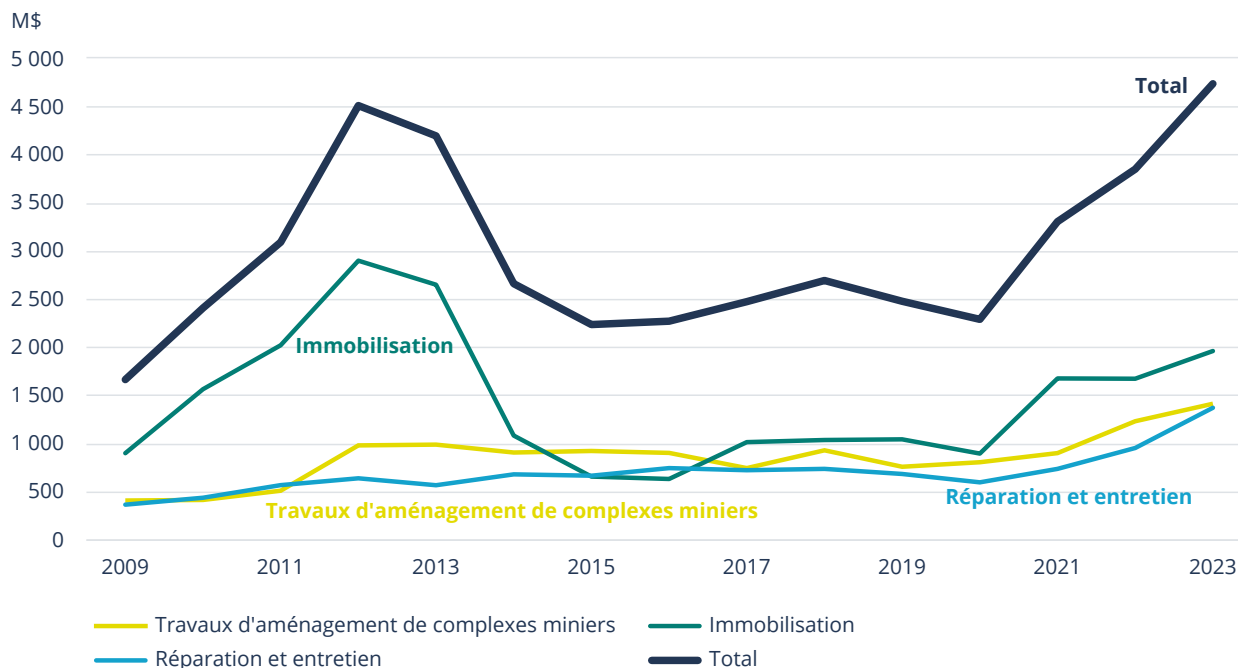
## Dépenses en travaux d'aménagement de complexes miniers, en immobilisation et en réparation et entretien

Les dépenses en travaux d'aménagement de complexes miniers, en immobilisation et en réparation et entretien d'actifs minier situés au Québec totalisent 4 736 M\$ en 2023, une hausse de 23,1 % par rapport à 2022. Ces dépenses se répartissent comme suit :

- 1 410 M\$ en travaux d'aménagement de complexes miniers;
- 1 958 M\$ en immobilisation (constructions non résidentielles, matériel et outillage);
- 1 368 M\$ en réparation et entretien (constructions non résidentielles, matériel et outillage).

Ce sont les dépenses en réparation et entretien qui connaissent la plus forte hausse entre 2022 et 2023 (+ 44,0 %). Les dépenses en travaux d'aménagement et les dépenses en immobilisation ont augmenté respectivement de 14,8 % et de 17,3 %.

## Évolution des dépenses en travaux d'aménagement de complexes miniers, en immobilisation et en réparation et entretien, Québec, 2009-2023



### Source

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

## Investissements miniers au Québec, 2017 à 2023

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Variation 2023/2022
	M\$							%
<b>Travaux d'exploration et de mise en valeur de gîtes minéraux</b>	<b>574</b>	<b>565</b>	<b>503</b>	<b>534</b>	<b>990</b>	<b>914</b>	<b>949</b>	<b>3,9</b>
Sur site minier	22	34	36	60	145	24	27	10,4
Hors site minier	552	531	467	474	845	890	922	3,7
<b>Complexes miniers</b>	<b>2 471</b>	<b>2 691</b>	<b>2 475</b>	<b>2 287</b>	<b>3 303</b>	<b>3 848</b>	<b>4 736</b>	<b>23,1</b>
Travaux d'aménagement de complexes miniers	741	926	755	802	897	1 228	1 410	14,8
Immobilisation	1 011	1 033	1 040	892	1 673	1 670	1 958	17,3
Réparation et entretien	719	733	680	593	733	950	1 368	44,0
<b>Total</b>	<b>3 045</b>	<b>3 256</b>	<b>2 978</b>	<b>2 821</b>	<b>4 293</b>	<b>4 762</b>	<b>5 686</b>	<b>19,4</b>

### Source

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

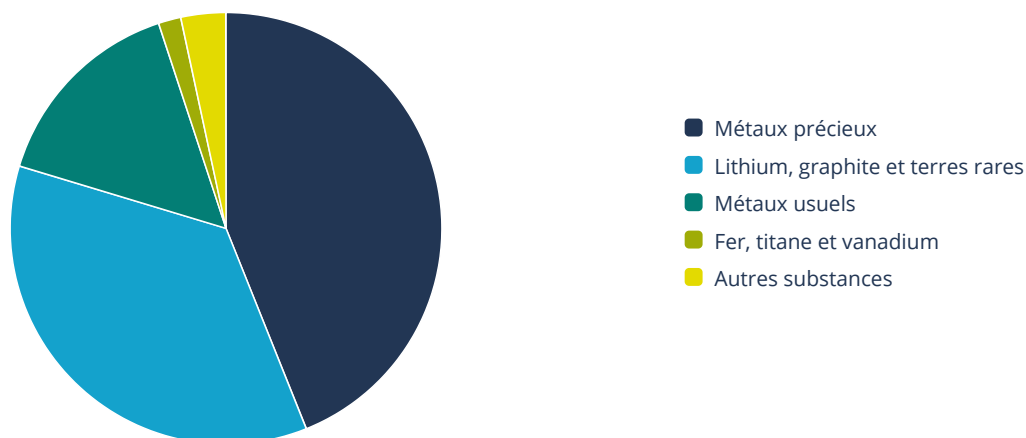
## L'exploration et la mise en valeur des gîtes minéraux

En 2023, les dépenses en travaux d'exploration et de mise en valeur de gîtes minéraux atteignent 949 M\$, une augmentation de 3,9 % par rapport à 2022.

Les métaux précieux, en particulier l'or, demeurent les substances les plus recherchées au Québec. En 2023, ils représentent 44,0 % des frais en travaux d'exploration et de mise en valeur, pour un total de 417 M\$. Ils sont suivis par le graphite, le lithium et les terres rares, des substances en lien avec les nouvelles technologies, qui comptent quant à eux pour 35,7 % des dépenses de travaux d'exploration pour un total de 339 M\$. Les métaux usuels représentent 15,2 % des frais pour une somme de 145 M\$.

### Répartition des dépenses en travaux d'exploration et de mise en valeur selon la substance recherchée, Québec, 2023

Total : 949 M\$



**Source**

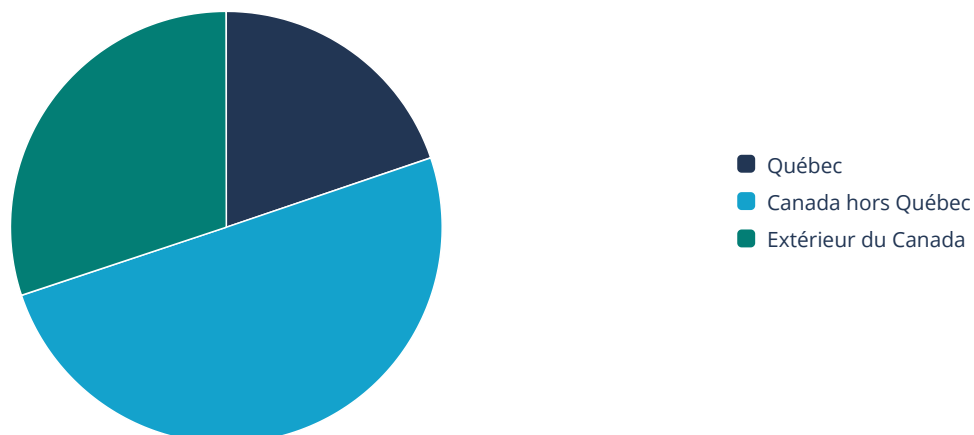
Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

En 2023, 69,9 % des dépenses en travaux d'exploration et de mise en valeur sont attribuables à des sociétés canadiennes : 19,8 % ont été réalisées par des sociétés québécoises et 50,1 %, par des sociétés situées ailleurs au Canada.

Par ailleurs, en 2023, les sociétés étrangères ont effectué 30,1 % des dépenses en travaux d'exploration et de mise en valeur. En 2022 leur part pour ces dépenses n'était que de 11,8 %.

### Répartition des dépenses en travaux d'exploration et de mise en valeur selon l'emplacement du siège social des sociétés, Québec, 2023

Total : 949 M\$



**Source**

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

Les sociétés d'exploration et les sociétés exploitantes sont respectivement responsables de 70,9 % et de 28,3 % des dépenses liées aux travaux d'exploration et de mise en valeur. Les sociétés publiques ont effectué pour leur part 0,8 % de ces dépenses.

### Répartition des dépenses en travaux d'exploration et de mise en valeur selon le type de société, Québec, 2023

Total : 949 M\$

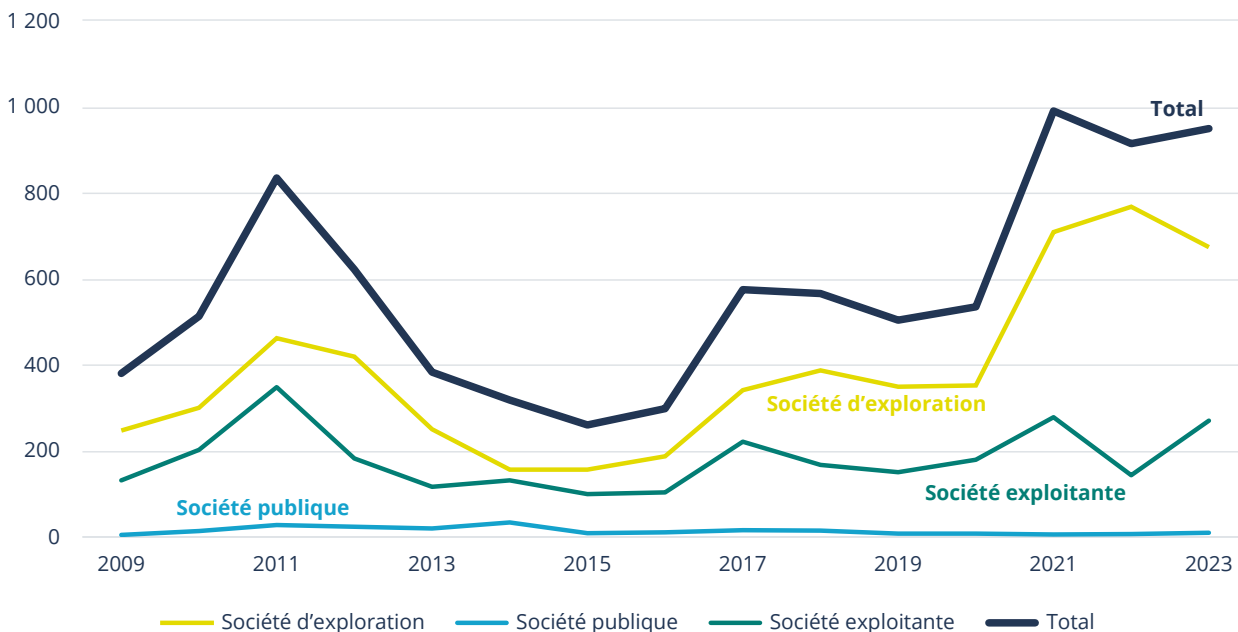


**Source**

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

### Évolution des dépenses en travaux d'exploration et de mise en valeur selon le type de société, Québec, 2009-2023

M\$



**Source**

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

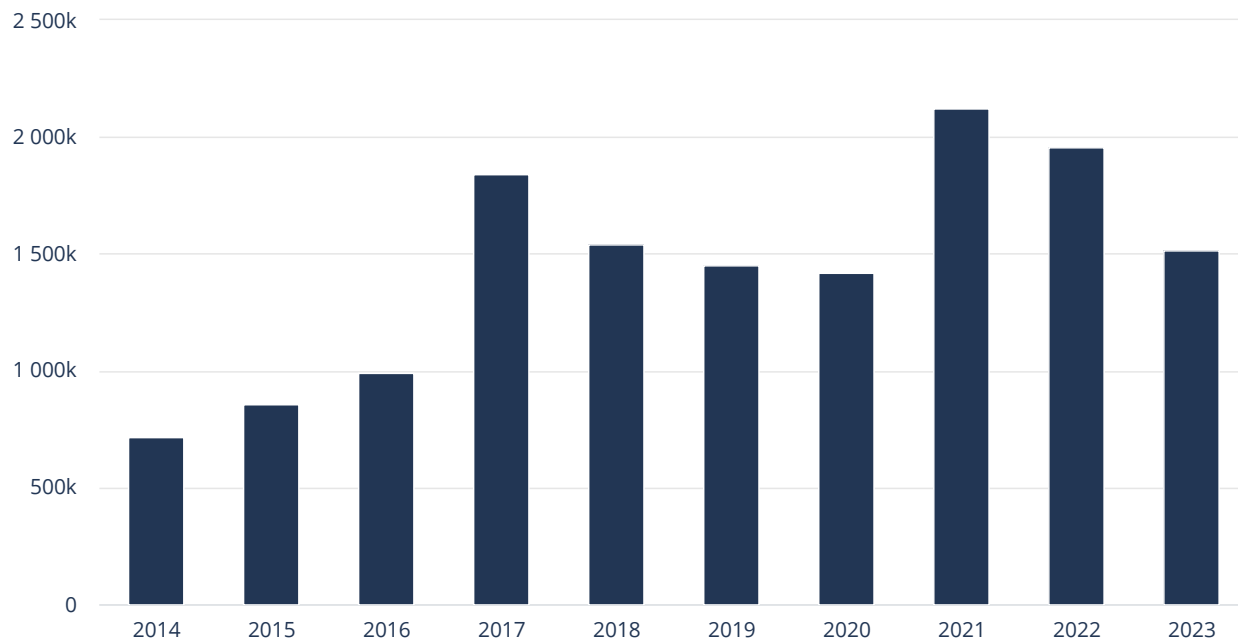
# Le forage carottier

Le forage carottier est une activité incontournable pour définir de nouveaux gîtes minéraux. Ainsi, le nombre de mètres forés constitue un excellent jalon pour estimer le niveau des activités d'exploration et de mise en valeur sur le territoire québécois.

En 2023, la longueur cumulée des forages carottiers pour les projets d'exploration et de mise en valeur a atteint 1 515 771 mètres, une diminution de 22,6 % par rapport à 2022. Par ailleurs, le coût du mètre foré pour l'exploration et la mise en valeur de gîtes minéraux a augmenté de 14,4 % entre 2022 (236,99 \$/m) et 2023 (271,12 \$/m).

## Évolution du nombre de mètres forés pour l'exploration et la mise en valeur de gîtes minéraux, Québec, 2014 à 2023

Mètres forés



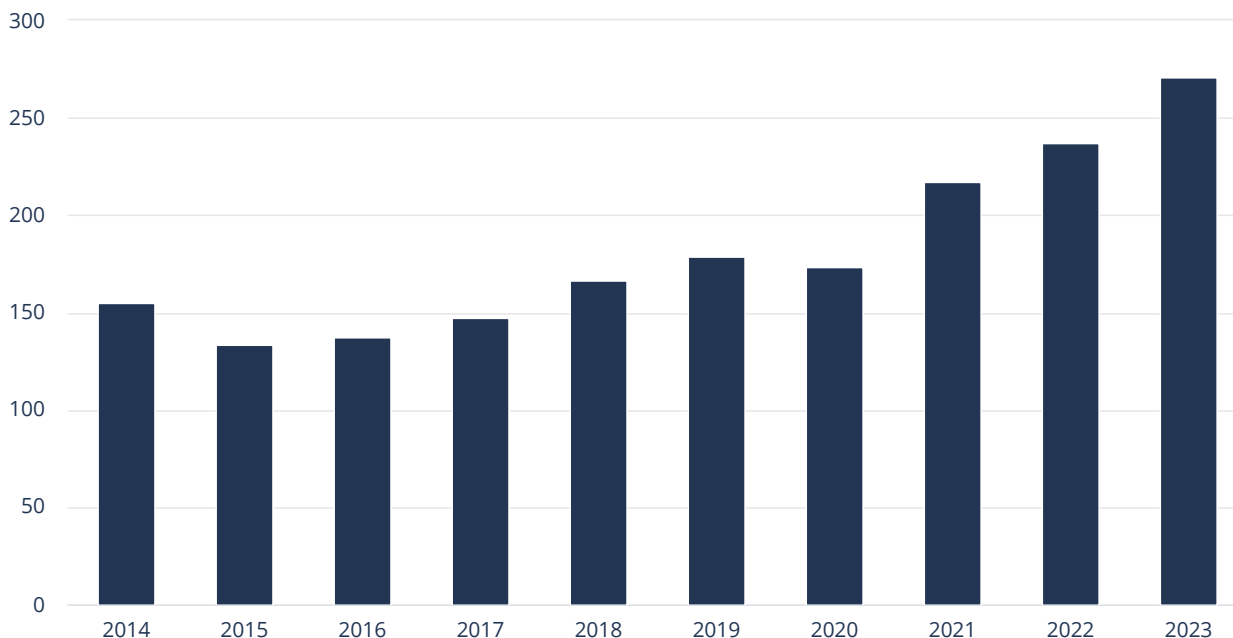
### Source

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

## Évolution du coût par mètre foré pour l'exploration et la mise en valeur de gîtes minéraux, Québec, 2014-2023



Coût par mètre foré (\$)



Source

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

## Répartition régionale du forage carottier pour l'exploration et la mise en valeur des gîtes minéraux, Québec, 2023

Région administrative	Coût du forage M\$	Nombre de mètre forés m	Coût unitaire \$/m
08 - Abitibi-Témiscamingue	81,4	398 194	204,40
09 - Côte-Nord	3,6	7 607	477,40
10 - Nord-du-Québec	315,3	1 067 022	295,46
Autres régions	10,7	42 948	248,61
<b>Ensemble du Québec</b>	<b>411,0</b>	<b>1 515 771</b>	<b>271,12</b>

Source

Institut de la statistique du Québec, *Enquête annuelle sur l'investissement minier*.

## Tableaux détaillés

[Répartition du nombre de mètres forés, du coût total et du coût unitaire pour le forage carottier, selon la catégorie de dépenses](#)

[Répartition régionale du forage carottier pour l'exploration et la mise en valeur des gîtes minéraux](#)

[Répartition de l'investissement minier par régions administratives du Québec](#)

[Répartition de l'investissement minier selon le type de société](#)

[Répartition des dépenses en travaux d'exploration et de mise en valeur de gîtes minéraux selon les substances recherchées](#)

# Concepts et définitions

## Investissement minier

L'investissement minier regroupe l'ensemble des dépenses en travaux d'exploration et de mise en valeur d'un gîte minéral. Il comprend également les dépenses en travaux d'aménagement nécessaires à la mise en production d'une mine et au renouvellement des réserves de minerai, le coût de la construction d'infrastructures et de l'acquisition d'équipement et de machinerie liés au complexe minier, ainsi que le coût des réparations et de l'entretien requis pour maintenir la valeur des immobilisations.

## Site minier

Un site minier correspond au territoire délimité par le bail minier ou par la concession minière. Certaines composantes ou infrastructures situées à l'extérieur du bail minier ou de la concession minière, par exemple le concentrateur de minerais ou l'usine de bouletage de fer et le parc à résidus miniers, sont considérées comme étant situées « sur un site minier ».

Un site minier dont l'aménagement est engagé (mine en démarrage) répond à tous les critères suivants :

1. la faisabilité de l'exploitation à profit a été déterminée dans une étude répondant aux normes du Règlement 43-101 sur l'information concernant les projets miniers (RLRQ, chapitre V1.1, r. 15);
2. l'organisation a décidé officiellement d'entreprendre l'aménagement du complexe minier;
3. l'organisation dispose des fonds nécessaires ou a conclu les ententes requises pour les obtenir;
4. toutes les autorisations et tous les permis nécessaires ont été obtenus;
5. d'importantes pièces d'équipement nécessaires à la production ont été achetées ou commandées.

## Types d'intervenants miniers

### Sociétés exploitantes

Ce groupe comprend les entreprises qui effectuent des travaux d'exploration, de mise en valeur ou d'aménagement de complexes miniers au Québec ou ailleurs : les entreprises minières en production, les filiales d'exploration d'entreprises minières, pétrolières ou gazières productrices, ainsi que les entreprises qui ne sont pas productrices, mais qui tirent des revenus importants de redevances, de placements ou d'autres sources et qui peuvent injecter une partie de ces revenus dans leurs projets miniers.

### Sociétés d'explorations

Ce groupe comprend les entreprises dont la principale activité est l'exploration minière et qui sont assujetties pour l'essentiel de leurs activités à des financements sur les marchés publics et privés. Il comprend aussi les prospecteurs.

### Sociétés publiques

Ce groupe comprend les sociétés d'État dont le financement est assuré par le gouvernement du Québec. Les montants investis par le secteur des mines du ministère des Ressources naturelles et des Forêts (MRNF) pour l'acquisition de connaissances géoscientifiques sont exclus des enquêtes statistiques.

## Catégories de dépenses

### Dépenses en travaux d'exploration

Dépenses engagées pour toutes les activités réalisées sur un site minier ou hors d'un site minier en vue de chercher et de découvrir un gîte minéral et d'en exécuter la première délimitation, afin d'établir sa valeur économique potentielle (tonnage, teneur et autres caractéristiques), et de justifier des travaux additionnels et plus détaillés.

### Dépenses en travaux de mise en valeur d'un gîte

Dépenses engagées pour toutes les activités réalisées sur un site minier ou hors d'un site minier afin d'acquérir une connaissance détaillée d'un gîte déjà délimité et de satisfaire aux besoins d'une étude de faisabilité. Cette phase s'amorce généralement après la réalisation de l'évaluation préliminaire du dépôt minéral, telle qu'elle est définie par le Règlement 43-101 sur l'information concernant les projets miniers (RLRQ, chapitre V-1.1, r. 15) et acceptée par les autorités réglementaires compétentes.

### Dépenses en travaux d'aménagement d'un complexe minier

Dépenses engagées pour toutes les activités exécutées sur un site minier en production ou dont l'aménagement est engagé pour délimiter et définir en détail le minerai, pour y avoir accès et en préparer l'extraction, et pour maintenir ou augmenter les réserves de minerai.

### Dépenses en immobilisation

Dépenses engagées pour l'achat d'équipements et d'outillage ainsi que pour la construction d'infrastructures. Ces dernières regroupent les installations minières, y compris les usines qui y sont rattachées, telles que les usines de bouletage, les concentrateurs de minerais, les parcs à résidus et les installations portuaires de transbordement de minerais (les constructions résidentielles, les usines de réduction et d'affinage et les voies ferrées sont exclues).

### Dépenses en réparation et entretien

Dépenses engagées pour les infrastructures minières, l'outillage et les équipements décrits précédemment.

## À propos de l'enquête

Les résultats de l'[Enquête annuelle sur l'investissement minier](#) pour 2023 proviennent du relevé des dépenses d'exploration minière, de mise en valeur et d'aménagement du complexe. La collecte d'information s'est déroulée au cours des trois premiers trimestres de 2024.

Au total, 411 sociétés minières ont été recensées. Parmi celles-ci, 284 ont effectué des dépenses d'investissement en 2023; 20 n'ont pas dépensé en 2023, mais ont tout de même signifié leur intention d'effectuer de telles dépenses en 2024. Les 107 autres sociétés n'ont pas fait de dépenses d'investissement en 2023 et n'ont pas signifié d'intention en ce sens pour 2024.



© Gouvernement du Québec, 2024

<https://statistique.quebec.ca/fr/document/investissement-minier-quebec/publication/investissement-minier-quebec-2023>

Date d'impression : 2025-04-23