

Enquête mensuelle sur la production minérale

À propos de l'enquête

L'*Enquête mensuelle sur la production minérale* est réalisée pour le compte du ministère des Ressources naturelles et des Forêts (MRNF). Cette enquête vise à tracer un portrait précis du secteur d'activité de l'extraction au Québec. Elle mesure les principales variables économiques, financières et minières de ce secteur d'activité.

Pertinence

Les activités minières occupent une place importante dans l'économie du Québec. Les informations recueillies lors de cette enquête sont essentielles pour que les instances gouvernementales puissent réaliser des interventions concrètes dans le secteur minier.

Compte tenu de l'importance des résultats de l'enquête, votre participation est obligatoire, et ce, conformément à la Loi sur les mines du Québec (RLRQ, chapitre M-13.1, articles 221 et 222). Cette obligation touche toutes les entreprises de votre secteur d'activité.

Confidentialité

Conformément à l'entente de délégation du Programme des statistiques minières du Québec avec le MRNF, vos renseignements lui seront transmis. Ils seront aussi transmis à Statistique Canada, à Ressources naturelles Canada ainsi qu'à Environnement et Changement climatique Canada. Vous pouvez en toute confiance fournir vos renseignements : la Loi sur les mines précise qu'ils ne peuvent être utilisés qu'à des fins statistiques.

Les renseignements doivent être transmis à l'Institut de la statistique du Québec (Statistique Québec), comme demandé dans le présent questionnaire. Statistique Québec garantit la confidentialité des renseignements fournis par votre établissement dans le cadre de cette enquête.

Statistique Québec pourrait appairer ces renseignements avec des renseignements provenant d'autres enquêtes ou avec des données administratives afin de tirer le maximum d'information statistique de cette enquête.

Les renseignements ainsi regroupés seront gardés strictement confidentiels et ne seront utilisés qu'à des fins statistiques.

Si nous devons communiquer avec vous par téléphone, il serait possible qu'un superviseur écoute l'entrevue téléphonique afin d'assurer la qualité de l'enquête ; cependant, aucune entrevue ne serait enregistrée.

Assistance

Pour toute assistance, veuillez communiquer avec la Direction de la gestion de la collecte au numéro 1 800 561-0213 ou à l'adresse statistiquesminieres@stat.gouv.qc.ca.

Directives

- ▶ Ne retournez pas le questionnaire par la poste ou par télécopieur.
- ▶ Cette enquête porte sur la situation du Québec ; veuillez ne tenir compte que de la portion de votre établissement qui se situe au Québec pour répondre.
- ▶ Répondez au mieux de vos connaissances. Si vous n'avez pas l'information exacte pour certaines parties du questionnaire, veuillez fournir la meilleure estimation possible.
- ▶ Toutes les valeurs monétaires doivent être exprimées en dollars canadiens.
- ▶ Il est possible que la collaboration de plus d'une personne de votre établissement soit nécessaire pour répondre à toutes les questions.

Définitions

Toutes les définitions sont décrites dans le *Guide à l'intention du participant* qui accompagne ce questionnaire.

Période de déclaration

1 Veuillez entrer la période de déclaration de votre établissement.

Date de début (AAAA-MM-JJ)

Date de fin (AAAA-MM-JJ)

- Si votre période de déclaration couvre au moins 28 jours, veuillez passer à la question 3.
Sinon, veuillez répondre à la question 2.

2 Pour quelle raison la période de déclaration ne couvre-t-elle pas au moins 28 jours ?

- Exploitation saisonnière
- Nouvelle entreprise
- Changement de propriétaire
- Fermeture temporaire
- Arrêt définitif de l'exploitation
- Autre → Précisez la raison pour laquelle la période de déclaration ne couvre pas au moins 28 jours.

Sélectionnez tout
ce qui s'applique.

Extraction ou récolte et traitement

Les questions couvrent la période déclarée à la question 1.

Cette section porte sur les quantités de matériau extraite, récoltées ou traitées par votre établissement.

Note :

- ▶ Ces questions sont posées à différentes industries et certaines questions peuvent ne pas s'appliquer à votre établissement.
- ▶ Veillez indiquer la valeur 0 si la valeur est nulle ou si la question ou la catégorie n'est pas applicable à votre établissement. Autrement dit, ne laissez aucune case vide.
- ▶ Veuillez vous référer au *Guide à l'intention du participant* pour les concepts et définitions.

3 Quelle a été la quantité de matériau extraite, récoltée ou traitée par votre établissement pour les éléments suivants ?

- Pour l'industrie minière, veuillez déclarer vos quantités en **tonnes métriques**.
- Pour l'industrie de la tourbe, veuillez déclarer vos quantités en **170 dm³**.

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

- | | |
|--|----------------------|
| a) Minerai brut extrait / Tourbe récoltée | <input type="text"/> |
| b) Minerai traité (concassé, broyé, tamisé ou concentré) | <input type="text"/> |
| c) Débris rocheux et autres débris | <input type="text"/> |
| d) Minerai retransformé à partir de résidus | <input type="text"/> |
| e) Autres matériaux (précisez) : | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | |

Production

Les questions couvrent la période déclarée à la question 1.

La prochaine section porte sur la **production** de votre établissement.

Vous aurez à fournir de l'information sur les quantités et les valeurs des extrants produits par votre établissement ainsi que sur les stocks, transferts et expéditions.

Note :

- ▶ Ces questions sont posées à différentes industries et certaines questions peuvent ne pas s'appliquer à votre établissement.
- ▶ Veillez indiquer la valeur 0 si la valeur est nulle ou si la question ou la catégorie n'est pas applicable à votre établissement. Autrement dit, ne laissez aucune case vide.
- ▶ Veuillez vous référer au *Guide à l'intention du participant* pour les concepts et définitions.

4 Sélectionnez le ou les produits qui s'appliquent à votre établissement.

Substances métalliques

Sélectionnez tout ce qui s'applique.

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Argent, concentré | <input type="checkbox"/> Or, concentré |
| <input type="checkbox"/> Cuivre, concentré | <input type="checkbox"/> Palladium, concentré |
| <input type="checkbox"/> Fer, agglomérat | <input type="checkbox"/> Plomb, concentré |
| <input type="checkbox"/> Fer, concentré | <input type="checkbox"/> Pyrochlore, concentré (niobium) |
| <input type="checkbox"/> Fer, DSO (enfournement direct ; Direct Shipping Ore) | <input type="checkbox"/> Spodumène, concentré (lithium) |
| <input type="checkbox"/> Ilménite, concentré | <input type="checkbox"/> Tantale, concentré |
| <input type="checkbox"/> Lingot d'or et d'argent, bruts et doré | <input type="checkbox"/> Zinc, concentré |
| <input type="checkbox"/> Molybdène, concentré | <input type="checkbox"/> Autre substance métallique (précisez) :
_____ |
| <input type="checkbox"/> Nickel, concentré | <input type="checkbox"/> Autre substance métallique (précisez) :
_____ |

Substances non métalliques (minéraux et tourbe)

Barytine

Pierre

Pierre à chaux

Calcaire à ciment

Diamant

Diamant – gemme

Diamant – semi-gemme

Diamant – industriel bort

Diamant – industriel autre

Graphite

Gypse (anhydrite)

Mica

Pierre précieuse et semi-précieuse

Ponce

Potasse

Pyrophyllite

Sel

Sel – gemme

Sel – saumure

Sel – traité évaporé sous vide

Soufre élémentaire

Stéatite

Sulfate de sodium

Talc

Tourbe brute (100 % tourbe) en vrac

Wollastonite

Zéolite

Autre substance non métallique (précisez) :

Autre substance non métallique (précisez) :

Sous-produits fabriqués (chaux et ciment)

Chaux – chaux hydratée

Chaux – chaux vive

Ciment

Autre sous-produit fabriqué (précisez) :

Autre sous-produit fabriqué (précisez) :

CONSIGNE POUR LES QUESTIONS 5 À 7

Pour chaque produit sélectionné à la question 4, veuillez répondre aux questions 5 à 7 (pages 7 à 23). Vous devez imprimer autant de copies que le nombre de produits sélectionnés.

Veuillez indiquer le nom du produit déclaré à la question 4 :

Le produit déclaré est appelé « le produit » pour les questions 5 à 7.

Pour chaque produit déclaré à la question 4, veuillez imprimer une nouvelle copie de la section à imprimer.

5 Sélectionnez l'unité de mesure dans laquelle vous souhaitez répondre aux questions sur les quantités pour ce produit.

- Pour le diamant, l'unité de mesure est le **carat**.
- Pour la tourbe, l'unité de mesure est **170 dm³**.

Sélectionnez un seul choix de réponse.

- Tonnes métriques
- Tonnes courtes
- Kilogrammes
- Livres
- Grammes
- Onces troy

6 Veuillez fournir les informations suivantes pour le produit.

- Pour l'industrie de tourbe, veuillez vous référer à la page 11.

Consigne :

- ▶ Veuillez indiquer la valeur 0 si la case ne concerne pas votre établissement. Ne laissez aucune case vide.
Par exemple, si votre production est transférée dans une usine pour traitement ultérieur et vous êtes toujours propriétaire de votre produit, insérez 0 dans expédition.
- ▶ Les quantités font référence au produit déclaré à la question 4.
Par exemple, le concentré de cuivre, de nickel ou de zinc, le lingot d'or brut, le concentré d'ilménite, la barytine, le diamant – gemme, le graphite, la pierre à chaux, le calcaire à ciment, etc.
- ▶ Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations. Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.
- ▶ Veuillez vous référer au *Guide à l'intention du participant* pour les concepts et définitions.

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.
Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

a) Stock d'ouverture
Inclure :
- Les quantités **appartenant** à votre établissement au **premier jour de la période de déclaration**, qu'elles soient conservées à la mine ou à l'établissement, mais **non vendues**, conservées à l'extérieur de la mine ou de l'établissement ou en transit, mais **non vendues**.
- Les quantités **appartenant** à votre établissement, mais qui ont été produites à forfait et qui sont stockées dans un autre établissement.
- Les quantités qui seront retraitées ou utilisées dans la production d'autres produits miniers à votre établissement.
Exclure :
- Les quantités que votre établissement **ne possède pas**, par exemple, les minerais concassés, broyés, tamisés, triés ou concentrés par votre établissement à forfait pour une autre mine ou pour un autre établissement.

b) Transferts entrants et achats
Inclure :
- Les quantités **transférées (et non vendues)** à votre établissement **en provenance** d'autres mines ou établissements de votre entreprise.
- Toutes les quantités achetées pendant la période de déclaration.
Exclure :
- Les quantités que votre établissement **possède** provenant de minerais concassés, broyés, tamisés, triés ou concentrés à forfait dans une autre mine ou un autre établissement. Celles-ci devraient être déclarées à la question 6 c) « Production ».

c) Production
Inclure :
- Les quantités que votre établissement **possède** provenant de minerais extraits, concassés, broyés, tamisés, triés ou concentrés à votre mine ou à votre établissement.
- Les quantités que votre établissement **possède** provenant de minerais concassés, broyés, tamisés, triés ou concentrés à forfait dans une autre mine ou un autre établissement.
Exclure :
- Les quantités retraitées et tous les autres minerais que votre établissement **ne possède pas** et qui ont été concassés, broyés, tamisés, triés ou concentrés à forfait pour une autre mine ou un autre établissement.

_____ 000 \$ Prix de vente final

Coûts de production

Prix de cession interne

Autre (précisez) : _____

Quantité

Valeur
(milliers de \$ CA)

Convention de la valeur
(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- d) Expéditions
Calculer : d1 + d2
Inclure :
- Les quantités que votre établissement **possède** et qui ont été **vendues** à un autre établissement, que la vente soit intraentreprise ou interentreprises.
Exclure :
- Les quantités transférées (transferts internes ou sortants), mais **pas encore vendues**, de votre mine ou de votre établissement vers un autre établissement que le transfert soit intraentreprise ou interentreprises.

d1) Expéditions (vente telle quelle)

Inclure :

- Les quantités que votre établissement **possède** et qui ont été **vendues telles quelles** à un autre établissement, que la vente soit intraentreprise ou interentreprises.

Prix de vente final

Coûts de production

Prix de cession interne

Autre (précisez) : _____

d2) Expéditions (pour traitement ultérieur)

Inclure :

- Les quantités que votre établissement **possède** et qui ont été **vendues** à un autre établissement **pour traitement ultérieur**, que la vente soit intraentreprise ou interentreprises.

Prix de vente final

Coûts de production

Prix de cession interne

Autre (précisez) : _____

e) Transferts sortants (pour traitement ultérieur)

Inclure :

- Les quantités transférées (**non vendues**) à d'autres établissements (intraentreprises ou interentreprises) où elles seront soumises à un **traitement ultérieur**, à l'intérieur ou à l'extérieur du Québec.

Prix de vente final

Coûts de production

Prix de cession interne

Autre (précisez) : _____

Quantité Valeur (milliers de \$ CA) Convention de la valeur (Sélectionnez un seul choix de réponse.)

f) Transferts **internes** (pour traitement ultérieur)

Inclure :

- Les quantités qui seront utilisées dans la production de **sous-produits** à votre établissement.

g) Stock de fermeture

Calculer : $a + b + c - d - f$

Inclure :

- Les quantités **appartenant** à votre établissement **au dernier jour de la période de déclaration**, qu'elles soient conservées à la mine ou à l'établissement, conservées à l'extérieur de la mine ou de l'établissement ou en transit, mais non vendues.

- Les quantités que votre établissement **possède**, mais qui ont été traitées à forfait et stockées dans un autre établissement.

- Les quantités qui seront retraitées ou utilisées dans la production d'autres produits miniers à votre mine ou à votre établissement.

Exclure :

- Les quantités que votre établissement **ne possède pas**. Par exemple, les minerais traités à forfait par votre établissement pour une autre mine ou pour un autre établissement.

6.1 Veuillez fournir les informations suivantes pour la tourbe.

Consigne :

- ▶ Veuillez indiquer la valeur 0 si la case ne concerne pas votre établissement. Ne laissez aucune case vide.
Par exemple, si votre production est transférée dans une usine pour traitement ultérieur et vous êtes toujours propriétaire de votre produit, insérez 0 dans expédition.
- ▶ Les quantités font référence au produit déclaré à la question 4.
- ▶ Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations. Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.
- ▶ Veuillez vous référer au *Guide à l'intention du participant* pour les concepts et définitions.

Quantité **Valeur (milliers de \$ CA)** **Convention de la valeur**
(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

_____ 000 | \$

d) Expéditions
Calculer : d1 + d2
Inclure :
- Les quantités que votre établissement **possède** et qui ont été **vendues** à un autre établissement, que la vente soit intraentreprise ou interentreprises.
Exclure :
- Les quantités transférées (transferts internes ou sortants), mais **pas encore vendus**, de votre établissement vers un autre établissement, que le transfert soit intraentreprise ou interentreprises.

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.
Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

Prix de vente final
 Coûts de production
 Prix de cession interne
 Autre (précisez) : _____

_____ 000 | \$

d1) Expéditions (vente telle quelle)
Inclure :
- Les quantités que votre établissement **possède** et qui ont été **vendues** **telles quelles** à un autre établissement, que la vente soit intraentreprise ou interentreprises.

Prix de vente final
 Coûts de production
 Prix de cession interne
 Autre (précisez) : _____

_____ 000 | \$

d2) Expéditions (pour traitement ultérieur)
Inclure :
- Les quantités que votre établissement **possède** et qui ont été **vendues** à un autre établissement **pour traitement ultérieur**, que la vente soit intraentreprise ou interentreprises.
Exclure :
- Les quantités transférées vers des établissements exploités à l'intérieur ou à l'extérieur du Québec pour traitement ultérieur, **mais pas encore vendus**. Celles-ci devraient être déclarées à la question 6.1 e) « Transferts sortants (pour traitement ultérieur) ».

Prix de vente final
 Coûts de production
 Prix de cession interne
 Autre (précisez) : _____

_____ 000 | \$

e) Transferts **sortants** (pour traitement ultérieur)
Inclure :
- Les quantités transférées (**non vendues**) à d'autres établissements (intraentreprises ou interentreprises) où elles seront soumises à un traitement ultérieur à l'intérieur ou à l'extérieur du Québec.

Quantité Valeur (milliers de \$ CA) Convention de la valeur (Sélectionnez un seul choix de réponse.)

f) Transferts internes (pour traitement ultérieur)

Inclure :

- Les quantités qui seront utilisées dans la production de **sous-produits** de tourbe (tourbe emballée ou tourbe mélangée) à votre établissement.

g) Stock de fermeture

Calculer : $a + b + c - d - f$

Inclure :

- Les quantités **appartenant** à votre établissement au **dernier jour de la période de déclaration**, qu'elles soient conservées à l'établissement, conservées à l'extérieur de l'établissement ou en transit, mais non vendues.

- Les quantités que votre établissement **possède**, mais qui ont été traitées à forfait et stockées dans un autre établissement.

- Les quantités qui seront retraitées ou utilisées dans la production d'autres produits à votre établissement.

Exclure :

- Les quantités que votre établissement **ne possède pas**. Par exemple, la tourbe récoltée ou traitée à forfait par votre établissement pour un autre établissement.

Récupération des métaux

- 7 a) Sélectionnez les métaux économiquement viables à partir des quantités de chaque produit sortant de votre établissement pour traitement ultérieur (Expéditions pour traitement ultérieur + Transferts sortants pour traitement ultérieur déclarés à la question 6). Veuillez fournir les informations demandées.

Pour chaque élément, vous devrez fournir les informations sur la quantité de métal contenue dans chaque produit sélectionné à la question 4, la quantité de métal récupérable à la suite de la première transformation du produit (fonte ou affinage) et la valeur marchande du métal.

Argent

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

		Quantité	Unité de mesure (Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
a)	Quantité de métal contenu dans le produit	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
			<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
b)	Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1 ^{re} transformation du produit)	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
			<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
		Valeur (milliers de \$ CA)		
c)	Valeur marchande du métal récupérable	<input type="text"/> 000 \$		

Cobalt

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

		Quantité	Unité de mesure (Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
a)	Quantité de métal contenu dans le produit	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
			<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
b)	Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1 ^{re} transformation du produit)	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
			<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
		Valeur (milliers de \$ CA)		
c)	Valeur marchande du métal récupérable	<input type="text"/> 000 \$		

Cuivre

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

		Quantité	Unité de mesure (Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
a)	Quantité de métal contenu dans le produit	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
			<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
b)	Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1 ^{re} transformation du produit)	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
			<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
		Valeur (milliers de \$ CA)		
c)	Valeur marchande du métal récupérable	<input type="text"/> 000 \$		

Iridium

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de métal contenu dans le produit
- b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1^{re} transformation du produit)
- c) Valeur marchande du métal récupérable

Quantité	Unité de mesure	
	(Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
	Valeur (milliers de \$ CA)	
	_____ 000 \$	

Nickel

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de métal contenu dans le produit
- b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1^{re} transformation du produit)
- c) Valeur marchande du métal récupérable

Quantité	Unité de mesure	
	(Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
	Valeur (milliers de \$ CA)	
	_____ 000 \$	

Or

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de métal contenu dans le produit
- b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1^{re} transformation du produit)
- c) Valeur marchande du métal récupérable

Quantité	Unité de mesure	
	(Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
	Valeur (milliers de \$ CA)	
	_____ 000 \$	

Palladium

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de métal contenu dans le produit
- b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1^{re} transformation du produit)
- c) Valeur marchande du métal récupérable

Quantité	Unité de mesure	
	(Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
	Valeur (milliers de \$ CA)	
	_____ 000 \$	

Platine

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de métal contenu dans le produit
- b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1^{re} transformation du produit)
- c) Valeur marchande du métal récupérable

Quantité	Unité de mesure	
	(Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
	Valeur (milliers de \$ CA)	
	_____ 000 \$	

Plomb

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de métal contenu dans le produit
- b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1^{re} transformation du produit)
- c) Valeur marchande du métal récupérable

Quantité	Unité de mesure	
	(Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
	Valeur (milliers de \$ CA)	
	_____ 000 \$	

Rhodium

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de métal contenu dans le produit
- b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1^{re} transformation du produit)
- c) Valeur marchande du métal récupérable

Quantité	Unité de mesure	
	(Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
	Valeur (milliers de \$ CA)	
	_____ 000 \$	

Ruthénium

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de métal contenu dans le produit
- b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1^{re} transformation du produit)
- c) Valeur marchande du métal récupérable

Quantité	Unité de mesure	
	(Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
_____	<input type="checkbox"/> Kilogrammes	<input type="checkbox"/> Grammes
	<input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Onces troy
	Valeur (milliers de \$ CA)	
	_____ 000 \$	

Zinc

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

	Quantité	Unité de mesure (Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
a) Quantité de métal contenu dans le produit	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes <input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Grammes <input type="checkbox"/> Onces troy
b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1 ^{re} transformation du produit)	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes <input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Grammes <input type="checkbox"/> Onces troy
c) Valeur marchande du métal récupérable		Valeur (milliers de \$ CA) <input type="text"/> 000 \$	

Autre métal 1 (précisez) :

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

	Quantité	Unité de mesure (Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
a) Quantité de métal contenu dans le produit	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes <input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Grammes <input type="checkbox"/> Onces troy
b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1 ^{re} transformation du produit)	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes <input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Grammes <input type="checkbox"/> Onces troy
c) Valeur marchande du métal récupérable		Valeur (milliers de \$ CA) <input type="text"/> 000 \$	

Autre métal 2 (précisez) :

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

	Quantité	Unité de mesure (Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
a) Quantité de métal contenu dans le produit	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes <input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Grammes <input type="checkbox"/> Onces troy
b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1 ^{re} transformation du produit)	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes <input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Grammes <input type="checkbox"/> Onces troy
c) Valeur marchande du métal récupérable		Valeur (milliers de \$ CA) <input type="text"/> 000 \$	

Autre métal 3 (précisez) :

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

	Quantité	Unité de mesure (Sélectionnez un seul choix de réponse.)	
a) Quantité de métal contenu dans le produit	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes <input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Grammes <input type="checkbox"/> Onces troy
b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1 ^{re} transformation du produit)	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Kilogrammes <input type="checkbox"/> Livres	<input type="checkbox"/> Grammes <input type="checkbox"/> Onces troy
c) Valeur marchande du métal récupérable		Valeur (milliers de \$ CA) <input type="text"/> 000 \$	

Autre métal 4 (précisez) : _____

Quantité

Unité de mesure

(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

a) Quantité de métal contenu dans le produit

Kilogrammes

Grammes

Livres

Onces troy

b) Quantité de métal récupérable (à la suite de la 1^{re} transformation du produit)

Kilogrammes

Grammes

Livres

Onces troy

Valeur (milliers de \$ CA)

c) Valeur marchande du métal récupérable

_____ 000 \$

Fabrication de sous-produits métalliques

- 7 b) Sélectionnez le ou les sous-produits fabriqués à partir des quantités de chaque produit sortant de votre établissement pour traitement ultérieur (Expéditions pour traitement ultérieur + Transferts sortants pour traitement ultérieur déclarés à la question 6) et/ou transféré à l'interne pour traitement ultérieur (Transferts internes pour traitement ultérieur déclarés à la question 6). Veuillez fournir les informations demandées.

Pour chaque élément, vous devez fournir les informations sur la **quantité de sous-produit fabriqué** à partir du produit sélectionné à la question 4 ainsi que la **valeur marchande du sous-produit fabriqué**.

Lorsqu'un sous-produit est fabriqué **directement à votre établissement (transferts internes pour traitement ultérieur)** à partir du produit sélectionné à la question 4, vous devez également fournir les informations sur la **quantité de sous-produit fabriqué expédiée et la valeur marchande du sous-produit fabriqué expédié**.

Ferroniobium

Quantité

Unité de mesure

(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

Production

- a) Quantité de ferroniobium fabriqué Tonnes métriques Livres
 Tonnes courtes Grammes
 Kilogrammes Onces troy

Valeur (milliers de \$ CA)

- b) Valeur marchande du ferroniobium fabriqué 000 \$

Expéditions

- c) Quantité de ferroniobium expédiée 000 \$
d) Valeur marchande du ferroniobium expédié 000 \$

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

Carbonate de lithium

Quantité

Unité de mesure

(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

Production

- a) Quantité de carbonate de lithium fabriqué Tonnes métriques Livres
 Tonnes courtes Grammes
 Kilogrammes Onces troy

Valeur (milliers de \$ CA)

- b) Valeur marchande du carbonate de lithium fabriqué 000 \$

Expéditions

- c) Quantité de carbonate de lithium expédiée 000 \$
d) Valeur marchande de carbonate de lithium expédié 000 \$

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

Hydroxyde de lithium

Quantité

Unité de mesure

(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

Production

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité d'hydroxyde de lithium fabriqué Tonnes métriques Livres
 Tonnes courtes Grammes
 Kilogrammes Onces troy

Valeur (milliers de \$ CA)

- b) Valeur marchande de l'hydroxyde de lithium fabriqué 000 \$

Expéditions

- c) Quantité d'hydroxyde de lithium expédiée 000 \$

- d) Valeur marchande de l'hydroxyde de lithium expédié 000 \$

Fonte de fer

Quantité

Unité de mesure

(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

Production

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de fonte de fer fabriquée Tonnes métriques Livres
 Tonnes courtes Grammes
 Kilogrammes Onces troy

Valeur (milliers de \$ CA)

- b) Valeur marchande de la fonte de fer fabriquée 000 \$

Expéditions

- c) Quantité de fonte de fer expédiée 000 \$

- d) Valeur marchande de la fonte de fer expédiée 000 \$

Scorie de titane

Quantité

Unité de mesure

(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

Production

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de scorie de titane fabriquée Tonnes métriques Livres
 Tonnes courtes Grammes
 Kilogrammes Onces troy

Valeur (milliers de \$ CA)

- b) Valeur marchande de la scorie de titane fabriquée 000 \$

Expéditions

- c) Quantité de scorie de titane expédiée 000 \$

- d) Valeur marchande de la scorie de titane expédiée 000 \$

Autre sous-produit 1 (précisez) : _____

Quantité

Unité de mesure

(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

Production

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de sous-produit fabriqué _____ Tonnes métriques Livres
 Tonnes courtes Grammes
 Kilogrammes Onces troy

Valeur (milliers de \$ CA)

- b) Valeur marchande du sous-produit fabriqué _____ 000 \$

Expéditions

- c) Quantité de sous-produit expédiée _____ 000 \$

- d) Valeur marchande du sous-produit expédié _____ 000 \$

Autre sous-produit 2 (précisez) : _____

Quantité

Unité de mesure

(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

Production

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de sous-produit fabriqué _____ Tonnes métriques Livres
 Tonnes courtes Grammes
 Kilogrammes Onces troy

Valeur (milliers de \$ CA)

- b) Valeur marchande du sous-produit fabriqué _____ 000 \$

Expéditions

- c) Quantité de sous-produit expédiée _____ 000 \$

- d) Valeur marchande du sous-produit expédié _____ 000 \$

Autre sous-produit 3 (précisez) : _____

Quantité

Unité de mesure

(Sélectionnez un seul choix de réponse.)

Production

Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez fournir vos meilleures estimations.

Veuillez déclarer tous les montants en milliers de dollars canadiens.

- a) Quantité de sous-produit fabriqué _____ Tonnes métriques Livres
 Tonnes courtes Grammes
 Kilogrammes Onces troy

Valeur (milliers de \$ CA)

- b) Valeur marchande du sous-produit fabriqué _____ 000 \$

Expéditions

- c) Quantité de sous-produit expédiée _____ 000 \$

- d) Valeur marchande du sous-produit expédié _____ 000 \$

Capacité de production

Les questions couvrent la période déclarée à la question 1.

La prochaine section porte sur la capacité de production de votre établissement.

Vous devez évaluer à quel pourcentage de sa capacité de production votre établissement a fonctionné durant la période de déclaration.

Consignes :

Pour répondre à la question, vous devez utiliser la formule suivante :

(Valeur de la production actuelle / Valeur de la production potentielle) x 100

- ▶ Pour estimer la **valeur de la production actuelle** (utilisation de la capacité de production durant la période de déclaration), veuillez reporter la valeur (en milliers de dollars canadiens) inscrite à la question 6 c).
- ▶ Pour estimer la **valeur de la production potentielle** (capacité de production), évaluez la valeur de la production de l'établissement en milliers de dollars canadiens, comme si l'établissement avait fonctionné à sa pleine capacité de production durant tout le mois.
- ▶ La **pleine capacité de production** est définie comme le niveau de production maximal que votre établissement peut raisonnablement atteindre dans des conditions de fonctionnement et de main-d'œuvre réalistes lorsque toute la machinerie et les équipements en place sont pleinement utilisés.

Veuillez vous référer au *Guide à l'intention du participant* pour les concepts et définitions.

8 À quel pourcentage de sa capacité de production votre établissement fonctionnait-il ?

%

9 Si votre établissement fonctionnait en dessous de sa pleine capacité de production, quelles en étaient les raisons ?

Sélectionnez tout ce qui s'applique.

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Météo | <input type="checkbox"/> Insuffisance de main-d'œuvre disponible |
| <input type="checkbox"/> Variation du prix des produits | <input type="checkbox"/> Activités saisonnières |
| <input type="checkbox"/> Fermeture temporaire d'usine | <input type="checkbox"/> Contraintes financières |
| <input type="checkbox"/> Pénurie de matières premières ou de composantes | <input type="checkbox"/> Problèmes reliés à la qualité |
| <input type="checkbox"/> Stocks suffisants | <input type="checkbox"/> Insuffisance de commandes |
| <input type="checkbox"/> Entreposage limité | <input type="checkbox"/> Grève ou autre arrêt de travail |
| <input type="checkbox"/> Bris d'équipement | <input type="checkbox"/> Autre (précisez) : |
| <input type="checkbox"/> Restrictions environnementales | <input type="text"/> |

Sélectionnez tout ce qui s'applique.

10 Si votre établissement fonctionnait au-dessus de sa pleine capacité de production, quelles en étaient les raisons ?

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Effet des taux de change | <input type="checkbox"/> Météo |
| <input type="checkbox"/> Variation du prix des produits | <input type="checkbox"/> Expansion ou réduction des installations |
| <input type="checkbox"/> Nouveau contrat | <input type="checkbox"/> Changement de technologie |
| <input type="checkbox"/> Acquisition d'unités commerciales | <input type="checkbox"/> Changement de processus ou de procédé |
| <input type="checkbox"/> Fusion d'entreprise ou d'unités commerciales | <input type="checkbox"/> Autre (précisez) : |
| <input type="checkbox"/> Augmentation de la demande du marché | <input type="text"/> |

11 La capacité de production de votre établissement a-t-elle changé durant la période de déclaration ?

- Augmentation
- Diminution
- Aucun changement

Statistique Québec vous remercie d'avoir collaboré à cette enquête.