

# RAPPORT DE PRODUCTION DU TROISIEME TRIMESTRE

**POUR LES TROIS MOIS CLOS LE 30 SEPTEMBRE 2024**

Cette annonce est faite en vertu de la Règle 13.09 des Règles régissant la cotation des titres de la Bourse de Hong Kong Limited (Règles de cotation) et des Dispositions relatives à l'information privilégiée (telles que définies dans les Règles de cotation) en vertu de la Partie XIVA de l'Ordonnance sur les titres et les contrats à terme (Chapitre 571 des Lois de Hong Kong).

Le Conseil d'Administration de MMG Limited (Société ou MMG) est heureux de fournir le rapport de production du troisième trimestre pour les trois mois clos le 30 septembre 2024.

Le rapport est annexé à la présente annonce.

Par ordonnance du Conseil d'Administration

**MMG Limited**

**CAO Liang**

*PDG et Directeur Exécutif*

Hong Kong, Le 24 octobre 2024

*À la date de cette annonce, le Conseil d'Administration se composait de sept Administrateurs, dont un Directeur exécutif, M. Cao Liang ; deux Directeurs*



non exécutifs, M. Xu Jiqing (Président) et M. Zhang Shuqiang ; et quatre Directeurs non exécutifs indépendants, M. Peter William Cassidy, M. Leung Cheuk Yan, M. Chan Ka Keung, Peter et Mme Chen Ying.

Hong Kong Exchanges and Clearing Limited et The Stock Exchange of Hong Kong Limited n'assument aucune responsabilité quant au contenu de la présente annonce, ne font aucune déclaration quant à son exactitude ou à son exhaustivité et déclinent expressément toute responsabilité en cas de perte découlant de la totalité ou d'une partie du contenu de la présente annonce.

# RAPPORT DE PRODUCTION DU TROISIÈME TRIMESTRE DE 2024

Pour les trois mois clos le 30 Septembre 2024

	3T24	3T24 vs 3T23	3T24 vs 2T24	CUMUL 2024	CUMUL ANNUEL 2024
<b>Cuivre (contenu en métal dans le concentré, en tonnes)</b>					
Las Bambas	90 595	11 %	29 %	216 793	-2 %
Khoemacau	10 825	-	22 %	20 807	-
Rosebery	275	4 %	-21 %	918	11 %
<b>Total</b>	<b>101 695</b>	<b>24 %</b>	<b>28 %</b>	<b>238 518</b>	<b>7 %</b>
<b>Cathode de cuivre (tonnes)</b>					
Kinsevere	12 969	6 %	12 %	34 247	1 %
<b>Total</b>	<b>12 969</b>	<b>6 %</b>	<b>12 %</b>	<b>34 247</b>	<b>1 %</b>
<b>Zinc (contenu métal dans concentré, tonnes)</b>					
Dugald River	34 843	-26 %	1 %	114 127	9 %
Rosebery	11 600	-2 %	-26 %	41 863	20 %
<b>Total</b>	<b>46 443</b>	<b>-22 %</b>	<b>-8 %</b>	<b>155 990</b>	<b>12 %</b>
<b>Plomb (contenu de métal dans le concentré, en tonnes)</b>					
Dugald River	4 295	-33 %	-7 %	15 094	16 %
Rosebery	4 285	-9 %	-26 %	15 255	14 %
<b>Total</b>	<b>8 580</b>	<b>-23 %</b>	<b>-17 %</b>	<b>30 349</b>	<b>15 %</b>
<b>Molybdène (contenu en métal dans le concentré, en tonnes)</b>					
Las Bambas	815	7 %	-5 %	2 482	-18 %
<b>Total</b>	<b>815</b>	<b>7 %</b>	<b>-5 %</b>	<b>2 482</b>	<b>-18 %</b>
<b>Cobalt (métal contenu, tonnes)</b>					
Kinsevere	1 012	-	28 %	2 402	-

<sup>1</sup> MMG a terminé l'acquisition de la mine de Khoemacau le 22 mars 2024. La production de Khoemacau pour les données cumulatives de l'année 2024 dans ce rapport tient compte des chiffres pour la période commençant le 23 mars 2024.

---

<b>Total</b>	1 012	-	28 %	2 402	-
--------------	-------	---	------	-------	---

---

# POINTS CLES

## Performances de sécurité améliorées

- La Fréquence Totale des Blessures Enregistrables (TRIF) pour le troisième trimestre de 2024 était de 1,92 par million d'heures prestées, en baisse par rapport à 2,28 au deuxième trimestre. Cette amélioration s'explique par le fait que moins de blessures ont été signalées au troisième trimestre de 2024. Il est à noter que la TRIF de septembre était de 1,67, le taux le plus bas enregistré cette année, et qu'aucune blessure à fort potentiel n'a été enregistrée au cours des quatre derniers mois.
- La fréquence des incidents graves liés à l'échange d'énergie (SEEF) pour le troisième trimestre de 2024 était de 0,40 par million d'heures prestées, une baisse significative par rapport à 1,38 au deuxième trimestre. Chaque site continuera à insister sur l'importance de signaler les incidents réels et potentiels en milieu de travail, d'enquêter sur ceux-ci et d'en tirer des leçons, et de veiller à ce que des mesures de contrôle efficaces soient appliquées à chaque tâche.

## Croissance significative de la Production de cuivre

- Au cours de la période considérée, la production totale de cuivre de MMG, y compris le cuivre dans le concentré de cuivre et la cathode, a atteint 114 664 tonnes. Cela représente une augmentation de 22 % par rapport à la même période l'an dernier et une augmentation de 26 % par rapport au deuxième trimestre de 2024.
- Las Bambas a produit 90 595 tonnes de cuivre sous forme de concentré, le trimestre le plus solide depuis 2021, grâce à l'amélioration des teneurs de minerai. L'exploitation minière dans la mine de Chalcobamba est entrée dans la phase initiale d'exploitation du plan minier avec une augmentation de l'approvisionnement en minerai. L'exploitation minière dans la mine de Ferrobamba s'est également déplacée vers une section à plus forte teneur, conformément au plan minier.
- La production de 12 969 tonnes de cathode de cuivre de Kinsevere a connu une croissance de 6 % par rapport à la même période l'an dernier, soutenue par l'augmentation de l'approvisionnement en minerai provenant de la mine Sokoroshe II et par une stabilité accrue de l'alimentation électrique.
- Khoemacau a produit 10 825 tonnes de cuivre sous forme de concentré de cuivre, soit une augmentation de 22 % par rapport au trimestre précédent. Cette augmentation est due à l'amélioration des volumes d'extraction et de broyage, ainsi qu'à des teneurs en minerai plus élevées, attribuées aux améliorations opérationnelles mises en œuvre tout au long du trimestre. La mine devrait continuer à augmenter sa production au cours de l'année prochaine, grâce à des efforts de développement ciblés et à l'ouverture de zones minières présentant des teneurs en minerai plus élevées.

## La production de zinc est affectée par des travaux de maintenance, mais devrait se redresser

- La production totale de zinc pour la période était de 46 443 tonnes, soit une diminution de 22 % par rapport à la période correspondante précédente. Dugald River a produit 34 843 tonnes de zinc sous forme de concentré de zinc, une diminution de 26 % attribuable à des travaux de maintenance imprévu de l'usine SAG. La production d'équivalent zinc de Rosebery a atteint 27 470 tonnes, soit plus du double de sa production de zinc dans le concentré de zinc, ce qui reflète des valeurs plus élevées des sous-produits métalliques, dont le cuivre, l'or et l'argent. La production de zinc de la Société s'est rétablie en septembre et devrait se stabiliser dans les mois à venir.

## Étapes clés pour les projets clés

- **Chalcobamba** : MMG collabore avec des entreprises de la communauté de Huancuire sur le développement de la fosse de Chalcobamba, tandis que le dialogue constructif avec Las Bambas, la communauté de Huancuire et le gouvernement péruvien se poursuit. Les discussions portent sur la mise en œuvre des accords, y compris les possibilités d'affaires et d'emploi locales, tout en cherchant à finaliser les priorités de développement et à renforcer les relations.
- **Projet d'agrandissement de Kinsevere** : Les travaux mécaniques ont été achevés plus tôt que prévu le 15 septembre, et le premier cuivre cathodique provenant de minerais sulfurés a été produit le 20 septembre. Au cours de la prochaine année, MMG se concentrera sur l'augmentation de la capacité du concentrateur et des systèmes de torréfaction, en les intégrant à l'usine SXEW existante pour atteindre la capacité nominale. Ces procédés devraient augmenter progressivement la production de cathode de cuivre jusqu'à atteindre la capacité nominale du projet.
- **Expansion de Khoemacau** : Le plan visant à accroître la capacité à 130 000 tonnes par année se déroule bien. L'étude de faisabilité de l'expansion devrait maintenant commencer d'ici la fin de l'année, et la construction devrait commencer en 2026 et se terminer d'ici 2028, ce qui contribuera à réduire les coûts de C1.

## Les Perspectives Restent Positives

- La production de Las Bambas, qui devrait atteindre 320 000 tonnes de cuivre dans le concentré de cuivre en 2024, a été renforcée grâce aux opérations menées dans la mine de Chalcobamba. Ces orientations impliquent que Las Bambas

atteindra un taux annualisé de production de cuivre de plus de 400 000 tonnes pour le quatrième trimestre de 2024, rétablissant ainsi l'une des dix plus grandes mines de cuivre au monde.

- Les directives de production de la Dugald River sont abaissées à entre 160 000 et 175 000 tonnes de zinc concentré en raison d'un entretien non planifié en juillet et en août.
- Les directives de production pour les autres mines demeurent inchangées.
- Les coûts de C1 pour Las Bambas en 2024 devraient maintenant se situer dans la tranche inférieure de la fourchette de 1,55 à 1,75 \$US/lb, en raison des taux de production plus élevés, de l'amélioration de l'efficacité des consommables et de l'augmentation des crédits de sous-produits en raison des prix plus élevés que prévu des métaux précieux et du molybdène. Les prix favorables des métaux précieux devraient rapprocher les coûts de Rosebery C1 de la tranche inférieure de la fourchette de 0,05 à 0,20 \$US/lb. C1 les orientations relatives aux coûts pour les autres mines restent inchangées.

# PRIX DES PRODUITS DE BASE, COMMERCIALISATION ET VENTES

	Moyenne Trimestrielle			Clôture du trimestre		
	T3 2024	T2 2024	T1 2024	T3 2024	T2 2024	T1 2024
<b>Prix Du Métal</b>						
Cuivre (US\$/t)	9 210	9 753	8 438	9 767	9 477	8 729
Zinc (US\$/t)	2 779	2 833	2 450	3 075	2 919	2 391
Plomb (US\$/t)	2 044	2 166	2 077	2 070	2 160	1 965
Molybdène (US\$/t)	47 981	47 950	43 933	47 730	50 486	43 431
Or (US\$/oz)	2 474	2 338	2 070	2 640	2 329	2 211
Argent (US\$/oz)	29,43	28,84	23,34	31,08	29,37	24,54
Cobalt (US\$/lb)	10,79	11,84	12,89	10,09	11,30	12,87

Sources : zinc, plomb et cuivre : prix de règlement au comptant LME<sup>2</sup> ; molybdène : Platts ; or et argent : LBMA, cobalt : LME Cobalt (Fastmarkets MB) Contrat actif

## Prix du cuivre et marché du concentré de cuivre

Au cours du troisième trimestre, les prix du cuivre au LME ont connu une grande volatilité. Ils ont d'abord baissé en raison de la faiblesse des données économiques et de la hausse des taux d'intérêt au Japon. Le prix a chuté à 8 714 USD la tonne en août, mais a rebondi en septembre suite aux attentes d'une réduction des taux d'intérêt de la Réserve fédérale américaine, qui a ensuite été soutenue par la réduction de 50 points de base des taux de la FED et par les nouvelles politiques de relance de la Chine. Malgré la volatilité, le prix moyen trimestriel du cuivre était de 9 210 dollars américains par tonne, soit une baisse de 5,6 % par rapport au trimestre précédent. Le prix de règlement au comptant a clôturé à 9 767 USD la tonne à la fin du mois de septembre, soit une augmentation de 3,1 % par rapport à la fin du mois de juin 2024.

Le marché du concentré de cuivre a connu une baisse continue des CT/CR au comptant, atteignant une moyenne négative de 0,4 \$US la tonne/0,04 cents US la livre au troisième trimestre de 2024, atteignant un nouveau creux. Cette baisse a été partiellement compensée par des incidents météorologiques ou des évaluations économiques et par la mise en service de nouvelles fonderies. Les perspectives à moyen terme du marché des concentrés de cuivre ont changé pour indiquer un déficit moins important que prévu précédemment. Cependant, une pénurie notable persiste, car les nouvelles fonderies intégrées et les nouvelles fonderies primaires sur mesure devraient s'intensifier au cours des 12 prochains mois, tandis que les mineurs ont du mal à accroître leur capacité. CSPT a établi les directives d'achat au comptant pour le quatrième trimestre de 2024 à 35 \$ US la tonne/3,5 cents US la livre, ce qui est considéré comme prévisions des négociations annuelles.

## Prix du zinc et du plomb et marché des concentrés

Le prix moyen du zinc de LME était de 2 779 \$ US la tonne pour le trimestre de septembre, soit une baisse de 1,9 % par rapport au trimestre précédent. Au début du trimestre, des préoccupations macroéconomiques ont entraîné la baisse des prix des métaux communs, dont le zinc et le plomb. Cependant, la baisse des taux d'intérêt de la FED et les mesures de relance annoncées par la Chine ont renforcé les métaux de base, le prix du zinc se situant à 3 075 dollars la tonne à la clôture du trimestre de septembre. Les mesures de relance de la Chine, visant en particulier à réduire les taux d'intérêt et les taux hypothécaires, devraient renforcer ses secteurs de la fabrication, de l'immobilier et de la construction, stimulant ainsi la demande de zinc.

Le marché des concentrés de zinc a continué de se resserrer au cours du trimestre de septembre, les frais de traitement ponctuel tombant à des niveaux historiquement bas. Cette baisse est attribuée à une nouvelle diminution de l'approvisionnement mondial en zinc cette année, conjuguée à une capacité stabilisée des fonderies, ce qui a entraîné une concurrence accrue pour les concentrés. Le marché serré des concentrés et les faibles charges de traitement conduisent à des réductions de production dans les fonderies de zinc. Le Bureau national des statistiques chinois a enregistré la plus faible production mensuelle de zinc raffiné en plus de douze mois pour les mois de juillet et août.

<sup>2</sup> Les données de LME (London Metal Exchange) sont utilisées dans ce rapport sous licence de LME ; LME n'a aucune implication et n'accepte aucune responsabilité envers un tiers en relation avec les données ; et la distribution ultérieure des données par des tiers n'est pas autorisée.

Le prix de plomb du LME s'est établi en moyenne à 2 044 \$US la tonne pour le trimestre de septembre, soit une baisse de 5,6 % par rapport au trimestre précédent. Bien qu'il reste supérieur à 2 000 dollars Américains, le plomb reste à la traîne par rapport aux autres métaux en raison d'un manque de demande de soutien découlant des mesures de relance de la Chine. En outre, le ralentissement de la production automobile sur les principaux marchés, dont la Chine, l'Europe, l'Inde et les États-Unis, a réduit la demande de batteries, le principal secteur de consommation de plomb. Parallèlement, la production des fonderies reste limitée par l'offre limitée de concentré de plomb et de matières premières secondaires. Comme pour le zinc, le marché des concentrés de plomb a connu une nouvelle contraction importante au troisième trimestre, les charges de traitement ponctuel ayant chuté à des niveaux historiquement bas.

## Marché des métaux précieux et autres

Les prix des métaux précieux ont légèrement divergé au troisième trimestre. Les tensions géopolitiques et la baisse des taux d'intérêt décidée par la FED ont propulsé le prix de l'or vers de nouveaux sommets en septembre. L'argent, qui était initialement affecté par les perspectives macroéconomiques négatives, a diminué au début du trimestre. Cependant, à mesure que le sentiment du marché s'est amélioré, les prix de l'argent ont rebondi, soutenus par les politiques de relance de la Chine, atteignant un niveau record depuis le début de l'année à la fin du trimestre. Les prix moyens de l'or et de l'argent ont augmenté respectivement de 5,8% et 2,0% par rapport au trimestre précédent.

## Tarification provisoire

Le tableau suivant présente un résumé du métal vendu, dont le prix provisoire demeure en vigueur à la fin du mois de septembre 2024 et du mois où le prix moyen final devrait être établi au moment de la facturation finale.

### Volumes de Tarification ouverts au 30 Septembre 2024

	24 Octobre	24 Novembre	24 Décembre	Total Général
Cuivre (tonnes)	34 492	196	8 404	43 092
Zinc (tonnes)	14 866	89	-	14 955
Plomb (tonnes)	3 282	1 715	-	4 997
Molybdène (tonnes)	509	175	-	684
Or (onces)	8 354	3 634	915	12 903
Argent (onces)	824 120	279 086	76 527	1 179 733

Au cours du trimestre clos le 30 septembre 2024, MMG a effectué diverses opérations sur matières premières pour couvrir les prix de vente du cuivre et du zinc. Les échanges de matières premières en cours comprenaient :

Couvertures à coût nul/faible :

- 30 300 tonnes de cuivre au prix d'exercice de 9 675 dollars É.-U. la tonne et au prix d'exercice d'appel de 10 113 dollars É.-U. la tonne ;
- 3 900 tonnes de zinc au prix d'exercice de la vente de 2 887 dollars É.-U. la tonne et au prix d'exercice de la vente de 3 364 dollars É.-U. la tonne ;

Couvertures de swaps à prix fixe :

- 32 000 tonnes de cuivre à prix fixe, allant de 9 207 à 9 444 dollars la tonne ;
- 31 500 tonnes de zinc à un prix fixe variant de 2 856 à 2 883 dollars la tonne ;

Au-dessus des couvertures, le règlement allait d'octobre 2024 à janvier 2025.

# OPERATIONS

## Las Bambas

	3T24	3T24 vs 3T23	3T24 vs 2T24	Cumulé 2024	Cumul annuel 24 contre Cumul annuel 23
<b>Métal contenu dans le concentré</b>					
Cuivre (tonnes)	90 595	11 %	29 %	216 793	-2 %
Molybdène (tonnes)	815	7 %	-5 %	2 482	-18 %

### Performance du trimestre de septembre 2024 à Las Bambas

Las Bambas a produit 90 595 tonnes de cuivre dans le concentré de cuivre au troisième trimestre de 2024, ce qui représente une augmentation de 11 % par rapport à la même période en 2023 et une augmentation de 29 % par rapport au deuxième trimestre de cette année. Il s'agit de la production trimestrielle la plus élevée depuis 2021, en raison d'une augmentation de la teneur du minerai broyé. L'exploitation minière à la mine de Chalcobamba est entrée dans la phase initiale d'exploitation du plan minier, avec une augmentation de l'approvisionnement en minerai, et l'exploitation minière à la mine de Ferrobamba s'est déplacée vers une zone avec des teneurs en minerai plus élevées, conformément au plan minier.

Au troisième trimestre, la production de molybdène a augmenté de 7 % en valeur annuelle, mais a diminué de 5 % par rapport au trimestre précédent, ce qui est davantage lié à la séquence d'exploitation minière.

### Mise à jour de la logistique communautaire et des transports

MMG reste déterminé à travailler en étroite collaboration avec le gouvernement du Pérou, les gouvernements locaux et les membres des communautés pour assurer un dialogue transparent et constructif.

L'entreprise travaille en étroite collaboration avec les six entreprises communautaires de Huancuire pour le développement de la mine de Chalcobamba. Le dialogue approfondi et constructif entre Las Bambas, la communauté Huancuire et le Gouvernement péruvien continue de bien progresser. Les efforts visant à mettre en œuvre les accords conclus ces derniers mois se poursuivent, notamment le développement des entreprises locales et des possibilités d'emploi liées à l'opération de Chalcobamba. Les autres questions inscrites à l'ordre du jour continuent d'être examinées par des voies officielles, toutes les parties collaborant pour finaliser le processus et renforcer les relations.

Las Bambas poursuit également un dialogue actif avec les communautés et les autorités locales le long du corridor routier sud avec le soutien du gouvernement national. L'état d'urgence déclaré par le gouvernement a de nouveau été prolongé de 30 jours à compter du 1er octobre 2024.

### Perspectives de Las Bambas 2024

Les opérations à la mine de Chalcobamba et la production ininterrompue au cours des trois premiers trimestres ont renforcé nos attentes que la production annuelle de Las Bambas en 2024 atteindra la limite supérieure de la fourchette d'orientation précédemment fixée de 280 000 à 320 000 tonnes de cuivre dans le concentré de cuivre. L'approche de mélange de la mine, qui intègre stratégiquement les minerais des mines de Chalcobamba et de Ferrobamba, maximisera efficacement la production de cuivre tout en optimisant l'utilisation des ressources. Ces prévisions impliquent un taux de production annualisé de plus de 400 000 tonnes de cuivre dans le concentré de cuivre au quatrième trimestre, rétablissant Las Bambas comme l'une des dix plus grandes mines de cuivre au monde.

De plus, les coûts de C1 pour 2024 devraient se situer dans la tranche inférieure de la fourchette de référence de 1,55 \$ US à 1,75 \$ US/lb, en raison des taux de production plus élevés, de l'amélioration de l'efficacité des produits consommables et de l'augmentation des crédits de sous-produits en raison des prix plus élevés que prévu des métaux précieux et du molybdène.

## Kinsevere

	3T24	3T24 vs 3T23	3T24 vs 2T24	CUMUL 2024	CUMUL 2024 vs 2023
<b>Production de métal confiné</b>					
Cathode de cuivre (tonnes)	12 969	6 %	12 %	34 247	1 %
Cobalt (tonnes)	1 012	-	28 %	2 402	-

### Performance de Kinsevere pour le trimestre de septembre 2024

Kinsevere a produit 12 969 tonnes de cathode de cuivre au troisième trimestre de 2024, soit une augmentation de 6 % par rapport à la période comparable précédente. Cette croissance a été principalement tirée par une augmentation de 4 % du débit de minerai broyé (587 904 tonnes contre 565 000 tonnes), principalement en raison de l'amélioration de la stabilité de l'alimentation électrique et de l'augmentation de l'approvisionnement en minerai provenant de la mine Sokoroshe II, ce qui a compensé la réduction de l'approvisionnement en minerai provenant de tiers. Cette tendance concorde avec les résultats du deuxième trimestre.

La mine a produit 1 012 tonnes de cobalt contenu dans l'hydroxyde de cobalt. En tant que sous-produit, une stratégie flexible de production du cobalt sera mise en œuvre en fonction des prix du cobalt, des conditions du marché et de la teneur en cobalt dans différents secteurs miniers.

### Mise à jour du Projet d'Expansion de Kinsevere

Kinsevere a franchi une étape importante en réalisant l'achèvement mécanique du projet d'expansion le 15 septembre 2024, soit 15 jours avant la date prévue. Le 20 septembre, le projet produit est d'abord du cuivre cathodique à partir de minerais sulfurés. Le projet, connu sous le nom de Projet d'expansion de Kinsevere (KEP), comprend la transition vers l'exploitation et le traitement du minerai de sulfure, ainsi que le début de la production de cobalt. Avec une capacité nominale de 80 000 tonnes de cathode de cuivre par an, KEP prolongera la vie de la mine de Kinsevere jusqu'à au moins 2035.

Au cours de la prochaine année, MMG se concentrera sur l'augmentation de la capacité du concentrateur et des systèmes de torréfaction (four de grillage), en les intégrant à l'usine SXEW existante pour atteindre la capacité nominale. On s'attend à ce que ces procédés augmentent graduellement la production de cathode de cuivre jusqu'à la capacité de la plaque signalétique.

### Kinsevere 2024

Conformément aux orientations antérieures, la production de cathodes de cuivre pour 2024 devrait se situer entre 39 000 et 44 000 tonnes. Les coûts de C1 en 2024 devraient se situer entre 3,00 et 3,35 \$US/lb.

## Khoemacau

	3T24	3T24 vs 3Q23 <sup>3</sup>	3T24 vs 2T24	Cumul 24	Cumul 2024 vs 2023
<b>Métal contenu dans le concentré</b>					
Cuivre (tonnes)	10 825	-	22 %	20 807	-
Argent (oz) <sup>4</sup>	377 951	-	25 %	716 632	-

### Performance du trimestre de septembre 2024 à Khoemacau

Au cours du troisième trimestre de 2024, Khoemacau a enregistré une augmentation de 22 % de sa production de cuivre par rapport au trimestre précédent, atteignant 10 825 tonnes de cuivre dans le concentré de cuivre. Cette croissance est attribuée à l'amélioration des volumes d'exploitation minière et de broyage et à l'augmentation des teneurs en minerai. L'intégration progressive de la main-d'œuvre qualifiée et la disponibilité accrue de l'équipement ont amélioré les opérations. De plus, la séquence d'exploitation minière a permis l'accès à des zones de plus haute teneur, et l'amélioration des contrôles sur la dilution a favorisé l'augmentation des teneurs de minerai, atteignant 1,59 % au troisième trimestre par rapport à 1,57 % au deuxième trimestre. De plus, le développement souterrain a progressé de 25 % au cours du trimestre. Cela entraînera une augmentation des volumes miniers, l'accès à des zones minières de forte teneur et augmentera la flexibilité minière à court et à moyen terme.

### Perspectives de Khoemacau 2024

Conformément aux prévisions préalables, la production de Khoemacau pour la période commençant le 23 mars 2024 devrait se situer entre 30 500 et 40 500 tonnes de cuivre dans du concentré de cuivre (40 000 et 50 000 tonnes pour l'année complète 2024). En ce qui concerne les sous-produits et les flux d'argent, les coûts<sup>5</sup> de Khoemacau C1 en 2024 devraient se situer entre 2,30 et 2,65 \$US/lb.

### Croissance et expansion de Khoemacau

En utilisant l'usine de traitement existante de 3,65 millions de tonnes par an, la société s'est engagée à accéder aux zones à plus haute teneur de la mine afin d'atteindre une production annuelle de 60 000 tonnes de cuivre sous forme de concentré de cuivre d'ici à 2026. Cet objectif sera facilité par les efforts continus de développement minier visant à augmenter les fronts d'exploitation, la flexibilité opérationnelle et l'accès aux zones à plus haute teneur. Ces efforts seront renforcés par la construction d'une usine de remplissage de pâte pour augmenter les taux d'extraction et l'achèvement de l'installation de ventilateurs primaires. Les coûts C1 devraient s'améliorer au fur et à mesure que l'exploitation augmentera pour atteindre 60 000 tonnes par an.

MMG se consacre à libérer le potentiel de Khoemacau dans la nouvelle ceinture de cuivre du Kalahari. L'entreprise prévoit accroître la capacité de la mine à 130 000 tonnes de cuivre concentré par année en construisant une nouvelle usine de traitement de 4,5 Mtpa, en augmentant la production de la zone 5 et en développant les gisements d'expansion. L'étude de faisabilité préliminaire (EPP) étant terminée, l'étude de faisabilité de l'expansion devrait commencer d'ici la fin de l'année. La construction devrait commencer en 2026, avec une première production de concentré en 2028. L'expansion devrait atteindre sa pleine capacité d'ici 2029, ce qui contribuera à de nouvelles réductions des coûts de C1.

<sup>3</sup> MMG a terminé l'acquisition de la mine de Khoemacau le 22 mars 2024. La production des données cumulées de l'année 2024 comprend les chiffres à partir du 23 mars 2024.

<sup>4</sup> La production d'argent est assujettie à un flux d'argent de la mine Khoemacau actuellement en faveur de Royal Gold Inc., qui couvre 100 % de l'argent payable produit jusqu'à la livraison de 40,0 millions d'onces d'argent, et 50 % par la suite. Royal Gold Inc. paie au comptant un prix égal à 20 % du prix au comptant de l'argent pour chaque once livrée. Le cours d'eau couvre les gisements de la zone 5 et de Mango Nord-Est, les autres gisements n'étant pas grevés.

<sup>5</sup> Coûts de Khoemacau C1 calculés sur la base des sous-produits et des flux d'argent.

## River Dugald

	3T24	3T24 vs 3T23	3T24 vs 2T24	Cumul annuel 2024 Cumul 24 Vs 2023
<b>Métal contenu dans le concentré</b>				
Zinc (tonnes)	34 843	-26 %	1 %	114 127 9 %
Plomb (tonnes)	4 295	-33 %	-7 %	15 094 16 %

### Performance du trimestre de septembre 2024 à Dugald River

Dugald River a produit 34 843 tonnes de zinc dans le concentré de zinc et 4 295 tonnes de plomb dans le concentré de plomb au troisième trimestre de 2024, ce qui représente une diminution de 26 % et 33 % respectivement par rapport à la même période de l'année dernière. Le débit de la scierie a diminué à 364 091 tonnes, comparativement à 507 179 tonnes à la même période l'an dernier, en raison de la maintenance non planifiée du Broyeur SAG en juillet et en août. Cependant, après le remplacement des composants touchés, de bons résultats ont été obtenus en septembre.

### Perspectives de Dugald River pour 2024

Dugald River s'est engagé à récupérer la production différée et à maximiser la production pour le reste de 2024. Cependant, la maintenance non planifiée devrait entraîner une réduction de la fourchette annuelle de production de zinc de 160 000 à 175 000 tonnes de zinc concentré. Malgré cela, les coûts de C1 devraient rester dans la fourchette de 0,70 à 0,85 \$US/lb, soutenus par une gestion efficace des coûts et de solides crédits de sous-produits provenant de prix plus élevés que prévu pour l'argent et le plomb.

## Rosebery

	3T24	3T24 vs 3T23	3T24 vs 2T24	Cumul 20 24 contre 23
<b>Métal contenu dans le concentré</b>				
Zinc (tonnes)	11 600	-2 %	-26 %	41 863 20 %
Plomb (tonnes)	4 285	-9 %	-26 %	15 255 14 %
Cuivre (tonnes)	275	4 %	-21 %	918 11 %
<b>Équivalent De Zinc<sup>6</sup></b>	<b>27 470</b>	<b>-2 %</b>	<b>-21 %</b>	<b>94 468 13 %</b>

### Performance du trimestre de septembre 2024 à Rosebery

Au troisième trimestre de 2024, Rosebery a produit 11 600 tonnes de zinc concentré au troisième trimestre, ce qui représente une baisse de 2 % par rapport à la même période l'an dernier et une baisse de 26 % par rapport au trimestre précédent. Les travaux de maintenance planifiée en septembre, jumelés à des teneurs en zinc plus faibles (5,43 % contre 6,42 % à la même période l'an dernier) en raison de la séquence d'exploitation minière, ont entraîné une baisse. Ces facteurs devraient s'améliorer et se stabiliser au trimestre de décembre.

Malgré la baisse de la production de zinc au cours du trimestre, la production totale d'or a atteint 8 199 oz, soit une augmentation de 9 % par rapport à la même période l'an dernier en raison de la hausse des teneurs d'or extrait. En équivalent zinc, la production de Rosebery a atteint 27 470 tonnes, ce qui reflète des valeurs plus élevées des métaux dérivés, y compris le cuivre, l'or et l'argent.

### Perspectives de Rosebery 2024

Conformément aux prévisions antérieures, la production de Rosebery en 2024 devrait se situer entre 50 000 et 60 000 tonnes de zinc concentré. Si l'on tient compte de la contribution des sous-produits métalliques, la production d'équivalent zinc

<sup>6</sup> Zinc La production équivalente représente la valeur combinée du zinc, du plomb, de l'argent, de l'or et du cuivre. Les autres métaux sont convertis en équivalent zinc par le calcul de leur valeur unitaire à l'aide des prix moyens des produits de base de 2023, y compris le prix du zinc de 2 647 \$ US/t, le prix du plomb de 2 138 \$ US/t, le prix de l'argent de 23,35 \$ US/oz, le prix de l'or de 1 942 \$ US/oz et le prix du cuivre de 8 478 \$ US/t.

devrait se situer entre 115 000 et 130 000 tonnes en 2024. Les prix favorables des métaux précieux devraient rapprocher les coûts de C1 de la limite inférieure de la fourchette de prévisions précédentes de 0,05 \$ US à 0,20 \$ US/lb en 2024.

# MISE A JOUR DE L'ENTREPRISE

## MISE À JOUR DES RÉSULTATS FINANCIERS INTERMÉDIAIRES

MMG a annoncé ses résultats intermédiaires pour 2024 le 13 août 2024. MMG a enregistré un bénéfice net après impôt de 79,5 millions de dollars américains, dont un bénéfice de 21,1 millions de dollars américains attribuable aux actionnaires de la Société. Cette perte nette après impôt s'élève à 24,9 millions de dollars américains au premier semestre de 2023, y compris une perte de 58,8 millions de dollars américains attribuable aux actionnaires. MMG a réalisé une augmentation de son flux net de trésorerie d'exploitation, totalisant 515,3 millions de dollars américains, ce qui représente une croissance de 21 % par rapport au premier semestre de 2023. Cette performance est principalement due à la hausse des prix des produits de base, partiellement compensée par la hausse des impôts au Pérou.

## CHANGEMENTS APPORTÉS AU DIRECTEUR NON EXÉCUTIF ET AU COMITÉ EXÉCUTIF

Le 29 juillet 2024, le Conseil d'Administration de MMG a annoncé que Mme CHEN Ying avait été nommée en tant que Directrice indépendante non exécutive et Membre du Comité d'Audit et de gestion des risques et du Comité de Gouvernance, de Rémunération, de Nomination et de durabilité de la société, avec effet au 29 juillet 2024.

Le 23 août 2024, le Conseil d'Administration de MMG a annoncé que M. ZHAO Jing (Ivo) (M. Zhao) a été nommé Directeur Général Exécutif pour les Amériques (EGM Amériques) avec effet au 1er septembre 2024. Cette annonce fait référence à l'annonce faite le 31 mai 2024 concernant la démission de M. WEI Jianxian en tant que Directeur General Exécutif pour les Amériques et la nomination de M. Zhao au poste de Directeur General Exécutif intérimaire pour les Amériques avec effet au 1er juin 2024.

## MISE À JOUR FISCALE DE LAS BAMBAS

En juin et juillet 2024, Minera Las Bambas S.A. (MLB) a reçu des décisions favorables de la Cour fiscale déterminant que MLB n'est pas redevable d'une retenue à la source de pénalité à un taux de 30 % sur les prêts des banques prêteuses chinoises pour les périodes fiscales 2014, 2015, 2016 et 2017. La Cour a conclu que la nature de la relation entre MLB, MMG et les banques prêteuses chinoises n'est pas à des fins d'évasion fiscale et a rejeté l'interprétation avancée par la Surintendante Nationale de l'Administration fiscale du Pérou (SUNAT) et a annulé les cotisations faisant l'objet d'un appel relativement aux périodes fiscales de 2014 à 2017 pour un montant de 557,0 millions de dollars américains. Les cotisations pour les impôts non payés, ainsi que les pénalités et les intérêts correspondants, ont été révoqués, et la dette impayée est actuellement enregistrée comme zéro dans le système de la SUNAT. MLB a été informée que la SUNAT a interjeté appel des décisions de la Cour de l'impôt concernant les périodes d'imposition 2014, 2015, 2016 et 2017. MLB entend répondre à ces appels.

En septembre 2024, MMG a annoncé que MLB avait reçu des décisions favorables de la Cour des impôts du Pérou déterminant que MLB avait droit (i) à des pertes fiscales réclamées par MLB au cours de chaque année d'imposition applicable au titre de l'impôt sur le revenu entre 2014 et 2017 ; et (ii) à des déductions d'intérêts sur des prêts totalisant 1 175 millions de dollars américains pour 2016 et 2017. L'effet cumulatif des décisions a éliminé l'incertitude liée aux paiements d'impôts sur le revenu, d'intérêts et de pénalités de 1 135 millions de dollars américains pour 2016 et 2017, comme allégué par la SUNAT.

Pour les exercices 2014 et 2015, la Cour fiscale a également déterminé que MLB avait droit à des déductions pour les coûts de développement liés à la réinstallation de la communauté de Fuerabamba. Les pertes fiscales rétablies de 2014 à 2017 s'élèvent à 1 693 millions de dollars américains, ce qui réduira les obligations fiscales au cours des années subséquentes. Une décision sur l'évaluation de l'impôt sur le revenu 2018 est attendue potentiellement cette année, MLB étant optimiste quant à un résultat favorable.

On ne sait pas encore si la SUNAT a l'intention d'interjeter appel des autres décisions de la cour fiscale. Il peut s'écouler de nombreuses années avant qu'un appel soit tranché au sein de l'administration fiscale et des systèmes judiciaires péruviens.

## RÉALISATION DE L'ÉMISSION DE DROITS

Le 12 juillet 2024, MMG a annoncé les résultats de son émission de droits de 3 465 432 486 actions ordinaires, qui ont été attribuées et émises le 15 juillet 2024. L'émission de droits a été 2,8 fois sursouscrite au total et le produit brut de l'émission de droits s'est élevé à 1 152,2 millions de dollars américains, net des coûts de transaction.

L'utilisation prévue du produit pour le remboursement de la facilité d'emprunt a été achevée au troisième trimestre. Le remboursement donne à la Compagnie une plus grande souplesse pour financer les besoins généraux de l'entreprise et du

fonds de roulement, ainsi que le développement continu des mines de la Compagnie, y compris l'infrastructure et l'équipement essentiels.

## **ACCORD SUR LES INSTALLATIONS DE LAS BAMBAS**

Le 6 septembre 2024, Minera Las Bambas S.A. (emprunteur) a conclu un accord de prêt avec Bank of China Limited, Industrial and Commercial Bank of China (Asia) Limited, China Construction Bank (Asia) Corporation Limited, China Construction Bank, Agencia en Chile et Bank of Communications Co., Ltd., en vertu duquel les prêteurs ont convenu de fournir à l'emprunteur une facilité de crédit renouvelable (facilité syndiquée) d'un montant de 1 000 000 000 dollars américains pour une durée de cinq ans.

Le produit de l'installation syndiquée a été utilisé pour rembourser l'installation de projet existante, conclue en 2014 pour le financement du projet Las Bambas. Cette restructuration permettra de réduire les frais d'intérêt et de positionner la Société pour une croissance plus forte, ce qui profitera à tous les intervenants à l'avenir.

- EXTRÉMITÉS -

# DETAILS DE L'ENTREPRISE

## Bureau de Melbourne

Niveau 24, 28 Freshwater Place, Southbank  
Victoria 3006, Australie  
T +61 3 9288 0888

## Bureau de Hong Kong

Unit 1208, 12/F, China Minmetal Tower  
79 Chatham Road South, Tsimshatsui, Kowloon, Hong Kong  
T +852 2216 9688

## Adresse postale

GPO Box 2982, Melbourne, Victoria, 3001, Australie

## Comité Exécutif de MMG Limited

CAO Liang, Président Directeur Général et Directeur Exécutif  
QIAN Song, Directeur Général Exécutif - Finances  
Troy HEY, Directeur Général Exécutif - Relations corporatives  
Nan WANG, Directeur Général Exécutif - Opérations  
ZHAO Jing (Ivo), Directeur Général par intérim - Amériques  
Sandra GUAN, Directrice Générale Exécutive par intérim - Commerce et développement

## Registre des Actions

Computershare Hong Kong Investor Services Limited  
17e étage, Hopewell Centre, 183 Queen's Road East, Wanchai, Hong Kong

## Dates importantes

23 janvier 2025 - Résultat de production du quatrième trimestre clôturé le 31 décembre 2024\*  
4 mars 2025 - Annonce Des Résultats Annuels 2024\*  
*\*Ces informations sont sujettes à modification.*

Pour plus de détails, veuillez contacter les Relations d'entreprise ci-dessous.

## Renseignement pour les investisseurs et les médias

### Andrea ATELL

Directeur Général-Affaires Corporatives et développement durable  
T +61 439 689 991  
F CorporateAffairs@mmg.com

### Sherry SHEN

Conseillère principale des Relations avec les investisseurs  
T +86 10 6849 5460  
E InvestorRelations@mmg.com

# ANNEXE - PREVISIONS

## Résumé des prévisions de 2024

Las Bambas	Prévisions de 2024	Réel pour 2023
Cuivre - production	Fourchette supérieure de 280 000 à 320 000 tonnes	302 033 tonnes
Cuivre - coûts C1	Bas de la fourchette de 1,55 \$US - 1,75 \$US/lb	1,60 \$US/lb
<b>Kinsevere</b>		
Cuivre - production	39 000 à 44 000 tonnes	44 068 tonnes
Cuivre - coûts C1	3,00 \$US - 3,35 \$US/lb	3,29 \$US/lb
<b>Khoemacau</b>		
Cuivre - production	30 500 à 40 500 tonnes <sup>7</sup>	-
Cuivre - coûts C1 <sup>8</sup>	2,30 \$US - 2,65 \$US/lb	-
<b>Dugald River</b>		
Zinc - production	160 000 à 175 000 tonnes	151 844 tonnes
Zinc - Coûts C1	0,70 \$US - 0,85 \$US/livre	0,93 \$US la livre
<b>Rosebery</b>		
Zinc - production	50 000 à 60 000 tonnes	51 626 tonnes
Équivalent de zinc - production <sup>9</sup>	115 000 à 130 000 tonnes	120 196 tonnes
Zinc - Coûts C1	Bas de la fourchette de 0,05 \$US - 0,20 \$US/lb	0,26 \$US la livre

<sup>7</sup> Les indications de production de Khoemacau 2024 représentent les chiffres à partir du 23 mars.

<sup>8</sup> Coûts de Khoemacau C1 calculés sur la base des sous-produits et des flux d'argent.

<sup>9</sup> Zinc La production équivalente représente la valeur combinée du zinc, du plomb, de l'argent, de l'or et du cuivre. Les autres métaux sont convertis en équivalent zinc par le calcul de leur valeur unitaire à l'aide des prix moyens des produits de base de 2023, y compris le prix du zinc de 2 647 \$ US/t, le prix du plomb de 2 138 \$ US/t, le prix de l'argent de 23,35 \$ US/oz, le prix de l'or de 1 942 \$ US/oz et le prix du cuivre de 8 478 \$ US/t.

# ANNEXE - RESULTATS DE PRODUCTION

## Las Bambas

		TRIMESTRE CLOS					CUMUL ANNUEL	
		SEPTE 2023	DÉC 2023	MARS 2024	JUIN 2024	SEPT 2024	SEPTE 2024	SEPTE 2023
Minerai extrait	tonnes	13 994 474	11 060 692	9 436 103	15 356 651	19 292 944	44 085 698	35 368 791
Minerai broyé	tonnes	13 186 120	13 813 575	12 139 666	13 545 788	12 730 523	38 415 977	39 058 095
Mouvement des rejets	tonnes	37 413 165	33 859 011	30 618 313	32 750 707	32 121 531	95 490 551	89 049 803
<b>CUIVRE</b>								
Minerai extrait - teneur	%	0,69	0,72	0,58	0,58	0,74	0,65	0,68
Minerai broyé - teneur	%	0,71	0,67	0,54	0,59	0,83	0,65	0,66
Récupération <sup>10</sup>	%	86,1	88,2	86,2	86,7	86,6	86,6	85,4
<b>Production</b>								
Concentré de cuivre	tonnes	219 972	234 222	184 434	244 780	324 603	753 817	643 664
Teneur	%	37,1	34,5	30,4	28,7	27,9	28,8	34,4
Métal contenu produit <sup>11</sup>	tonnes	81 566	80 873	56 025	70 173	90 595	216 793	221 160
<b>Ventes</b>								
Concentré total vendu	tonnes	378 800	249 172	205 828	227 015	300 634	733 477	872 596
Métaux payables dans les produits vendus	tonnes	128 922	85 057	61 599	64 069	83 629	209 297	289 687
<b>OR ET ARGENT</b>								
Métal payable dans le produit vendu - or	oz	31 585	22 027	15 107	9 282	13 080	37 469	72 898
Métal payable dans le produit vendu - argent	oz	1 829 556	1 275 158	902 514	683 871	869 057	2 455 442	4 086 167
<b>MOLYBDÈNE</b>								
<b>Production</b>								
Concentré de molybdène	tonnes	1 632	1 747	1 826	1 833	1 749	5 408	6 445
Teneur	%	46,5	45,4	44,4	46,8	46,6	45,9	46,8
Métal contenu produit	tonnes	759	793	810	857	815	2 482	3 017
<b>Ventes</b>								
Total du produit vendu	tonnes	2 715	1 618	1 899	1 708	1 796	5 403	7 027
Métaux payables dans les produits vendus	tonnes	1 262	736	848	787	839	2 474	3 301

<sup>10</sup> Le taux de récupération est obtenu pour le concentré de cuivre avant le processus de filtration.

<sup>11</sup> La production est destinée au concentré de cuivre final après filtration.

## Kinsevere

		TRIMESTRE CLOS					CUMUL ANNUEL	
		SEPT 2023	DÉC 2023	MARS 2024	JUIN 2024	SEPT 2024	SEPT 2024	SEPT 2023
Minerai extrait	tonnes	80 115	373 270	505 138	1 094 781	963 192	2 563 111	1 352 876
Minerai d'oxyde extrait	tonnes	49 985	364 889	488 437	938 330	570 495	1 997 262	320 439
Minerai sulfuré	tonnes	30 130	8 381	16 701	156 451	392 697	565 849	1 032 437
Minerai broyé	tonnes	565 000	538 480	505 806	546 119	587 904	1 639 829	1 568 743
Mouvement des rejets	tonnes	12 467 812	11 248 326	5 931 575	5 518 554	3 817 908	15 268 037	21 398 564

## CUIVRE

Minerai extrait - teneur	%	0,86	1,49	1,64	1,48	1,07	1,36	0,54
Minerai d'oxyde extrait - AsCu <sup>12</sup> teneur	%	1,45	1,54	1,69	1,70	1,72	1,70	1,83
Minerai sulfuré extrait - teneur en cuivre en %		2,83	1,74	1,15	1,13	1,16	1,15	2,26
Minerai broyé - teneur	%	2,19	1,95	2,00	2,07	2,09	2,06	2,21
Récupération	%	96,6	97,0	96,0	96,3	96,8	96,4	96,3

## Production

Métal contenu produit - tonnes de cathode		12 220	10 206	9 732	11 546	12 969	34 247	33 861
---	--	--------	--------	-------	--------	--------	--------	--------

## Ventes

Total du produit vendu	tonnes	12 126	10 077	9 578	11 319	11 477	32 374	33 633
Métaux payables dans les produits vendus	tonnes	12 126	10 077	9 578	11 319	11 477	32 374	33 633

## COBALT

## Production

Contient du cobalt dans des tonnes d'hydroxyde de cobalt		-	23	602	788	1 012	2 402	-
--	--	---	----	-----	-----	-------	-------	---

## Ventes

Total du produit vendu	tonnes	-	-	-	346	1 385	1 731	-
------------------------	--------	---	---	---	-----	-------	-------	---

<sup>12</sup> AsCu représente le cuivre soluble dans l'acide.

## Khoemacau

		TRIMESTRE CLOS					CUMUL ANNUEL	
		SEPT 2023	DÉC 2023	MARS			SEPT 2024	SEPT 2023
				2024	JUIN 2024	SEPT 2024		
Minerai	tonnes	-	-	71 581	684 588	809 729	1 565 898	-
Minerai broyé	tonnes	-	-	73 778	670 921	802 042	1 546 741	-
<b>CUIVRE</b>								
Minerai extrait - teneur	%	-	-	1,68	1,57	1,59	1,59	-
Minerai broyé - teneur	%	-	-	1,65	1,54	1,58	1,56	-
Récupération	%	-	-	90,0	88,3	88,2	88,3	-
<b>Production</b>								
Concentré de cuivre	tonnes	-	-	3 590	30 836	37 626	72 052	-
Teneur	%	-	-	29,9	28,9	28,8	28,9	-
Métal contenu produit	tonnes	-	-	1 075	8 907	10 825	20 807	-
<b>Ventes</b>								
Concentré total vendu	tonnes	-	-	3 731	31 234	37 665	72 630	-
Métaux payables dans les produits vendus	tonnes	-	-	1 120	8 597	10 341	20 058	-
<b>ARGENT<sup>13</sup></b>								
Minerai broyé - grade	g/t	-	-	17,9	16,8	17,6	17,2	-
Argent contenu dans du concentré de cuivre	oz	-	-	37 059	301 622	377 951	716 632	-

<sup>13</sup> Le flux d'argent de la mine Khoemacau actuellement en faveur de Royal Gold Inc., qui couvre 100 % de l'argent payable produit jusqu'à la livraison de 40,0 millions d'onces d'argent, et 50 % par la suite. Royal Gold Inc. paie au comptant un prix égal à 20 % du prix au comptant de l'argent pour chaque once livrée. Le cours d'eau couvre les gisements de la zone 5 et de Mango Nord-Est, les autres gisements n'étant pas grevés.

## Dugald River

		TRIMESTRE CLOS					CUMUL ANNUEL	
		SEPT 2023	DÉC 2023	MARS 2024	JUIN 2024	SEPT 2024	SEPT 2024	SEPT 2023
Minerai	tonnes	518 757	517 755	457 910	450 602	381 560	1 290 072	1 132 761
Minerai broyé	tonnes	507 179	500 084	501 631	382 915	364 091	1 248 637	1 160 019
<b>ZINC</b>								
Minerai extrait - teneur	%	10,28	10,59	9,73	10,11	10,81	10,19	10,05
Minerai fraisé - teneur	%	10,30	10,49	9,86	9,99	10,69	10,14	10,02
Récupération	%	90,6	89,8	89,2	89,7	89,6	89,5	90,1
<b>Production</b>								
Concentré de zinc	tonnes	95 184	95 333	90 256	68 950	70 005	229 211	210 512
Teneur	%	49,8	49,4	49,6	50,1	49,8	49,8	49,7
Métal contenu produit	tonnes	47 354	47 116	44 760	34 524	34 843	114 127	104 728
<b>Ventes</b>								
Total du produit vendu	tonnes	82 034	99 366	80 013	87 611	61 770	229 394	213 762
Métaux payables dans les produits vendus	tonnes	33 605	40 922	32 967	36 386	25 511	94 864	87 706
<b>PLOMB</b>								
Minerai extrait - teneur	%	1,84	2,05	1,82	1,84	1,70	1,79	1,69
Minerai fraisé - teneur	%	1,83	2,06	1,85	1,70	1,78	1,78	1,67
Récupération	%	69,3	67,4	65,7	70,8	66,2	67,3	67,2
<b>Production</b>								
Concentré de plomb	tonnes	10 523	11 958	10 884	7 958	7 405	26 247	22 056
Teneur	%	61,2	57,9	56,8	58,0	58,0	57,5	58,9
Métal contenu produit	tonnes	6 441	6 927	6 181	4 618	4 295	15 094	12 981
<b>Ventes</b>								
Total du produit vendu	tonnes	9 638	8 993	14 390	9 191	7 324	30 905	23 401
Métaux payables dans les produits vendus	tonnes	5 448	5 122	7 830	4 955	4 026	16 811	12 413
<b>ARGENT</b>								
Minerai broyé - teneur	g/t	61	70	66	67	68	67	58
Métaux payables dans les produits vendus	oz	395 812	431 900	648 351	437 654	334 144	1 420 149	925 406

## Rosebery

		TRIMESTRE CLOS					CUMUL ANNUEL	
		SEPT 2023	DÉC 2023	MARS 2024	JUIN 2024	SEPT 2024	SEPT 2024	SEPT 2023
Minerai extrait	tonnes	224 889	255 089	249 032	269 579	251 039	769 650	667 186
Minerai broyé	tonnes	219 932	257 249	245 895	272 339	232 703	750 937	660 824
<b>ZINC</b>								
Minerai extrait - teneur	%	6,42	8,17	6,53	6,75	5,43	6,25	6,45
Minerai fraisé - teneur	%	6,34	7,32	6,67	6,54	5,77	6,34	6,22
Récupération	%	85,1	88,4	88,3	88,6	86,4	87,9	85,1
<b>Production</b>								
Concentré de zinc	tonnes	22 222	30 983	26 938	29 231	21 855	78 024	64 411
Teneur	%	53,4	53,7	53,8	54,0	53,1	53,7	54,3
Métal contenu produit	tonnes	11 875	16 649	14 487	15 776	11 600	41 863	34 977
<b>Ventes</b>								
Total du produit vendu	tonnes	30 361	32 486	25 036	25 064	29 014	79 114	68 154 <sup>14</sup>
Métaux payables dans les produits vendus	tonnes	14 138	15 071	11 505	11 606	13 253	36 364	31 717 <sup>14</sup>
<b>PLOMB</b>								
Minerai extrait - teneur	%	2,52	2,73	2,45	2,58	2,12	2,38	2,59
Minerai broyé - teneur	%	2,80	2,92	2,78	2,75	2,41	2,66	2,68
Récupération	%	76,5	77,3	76,2	76,9	76,3	76,5	75,3
<b>Production</b>								
Concentré de plomb	tonnes	7 319	9 105	7 831	8 933	6 552	23 316	20 809
Teneur	%	64,4	63,7	66,4	64,6	65,4	65,4	64,2
Métal contenu produit	tonnes	4 713	5 797	5 202	5 768	4 285	15 255	13 350
<b>Ventes</b>								
Total du produit vendu	tonnes	7 999	9 425	8 459	9 408	7 724	25 591	18 393
Métaux payables dans les produits vendus	tonnes	4 906	5 713	5 250	5 926	4 812	15 988	11 142

<sup>14</sup> Les données sur les ventes de zinc de Dugald River pour le cumul annuel de septembre 2023 ont été ajustées à la hausse pour inclure les volumes de ventes manqués précédemment au cours de la période.

## Rosebery (suite)

		TRIMESTRE CLOS					CUMUL ANNUEL	
		SEPT 2023	DÉC 2023	MARS 2024	JUIN 2024	SEPT 2024	SEPT 2024	SEPT 2023
Minerai	tonnes	224 889	255 545	249 032	269 579	251 039	769 650	667 186
Minerai broyé	tonnes	219 932	257 249	245 895	272 339	232 703	750 937	660 824
<b>AUTRES MÉTAUX</b>								
Minerai broyé - or	g/t	1,3	1,4	1,3	1,2	1,3	1,3	1,2
Minerai broyé - argent	g/t	98,1	100,6	93,7	95,0	86,2	91,9	110,7
Minerai broyé - cuivre	%	0,19	0,22	0,19	0,18	0,17	0,18	0,19
<b>Production</b>								
<b>Argent en concentré</b>								
Métal contenu produit - argent dans le concentré de plomb	oz	237 869	332 569	254 887	291 363	225 960	772 210	732 004
<b>Or dans le concentré</b>								
Contenant - de l'or dans du concentré de plomb	oz	1 141	1 919	1 218	1 538	1 673	4 429	3 203
<b>Concentré de métaux précieux</b>	tonnes	1 684	2 067	1 858	2 114	1 738	5 710	5 136
Métal contenu produit - cuivre	tonnes	264	333	297	346	275	918	830
Métal contenu produit - or	oz	3 638	4 337	4 059	4 469	4 041	12 569	10 091
Métal contenu produit - argent	oz	316 272	337 488	349 255	398 847	294 728	1 042 830	1 175 025
<b>Doré d'or</b>	oz	4 602	4 996	5 067	3 905	4 157	13 129	13 340
Métal contenu produit - or	oz	2 710	2 880	3 095	2 268	2 485	7 848	7 667
Métal contenu produit - argent	oz	1 586	1 797	2 004	1 262	1 383	4 649	4 535
<b>Ventes</b>								
Doré d'or vendu	oz	4 272	4 129	5 348	3 707	3 765	12 820	12 325
Métal payable dans le produit vendu - cuivre	tonnes	277	294	314	339	262	915	837
Métal payable dans le produit vendu - or	oz	6 738	7 172	7 358	7 563	7 597	22 518	19 219
Métal payable dans le produit vendu - argent	oz	555 437	584 375	577 694	693 693	515 059	1 786 446	1 622 203