



Rio Tinto

TRANSITION ARVIDA

10 avril 2026

Fermeture progressive de l'Usine Arvida



Arrêt des prochaines salles de cuves du Centre d'électrolyse Ouest (CEO)

Salle 42 : Fermeture réalisée le 12 mars dernier

Salle 41 : la date de fermeture a été repoussée du 30 avril au 28 mai 2026

Salle 40 : la date de fermeture du 18 juin 2026 est maintenue jusqu'à présent



Arrêt du Centre de production d'anodes (CPA)

Tour à pâte : la date de fermeture a été repoussée au 30 avril 2026 afin de répondre aux besoins de la salle 41

Scellement des anodes : semaine du 1^{er} juin 2026

Four à cuisson des anodes : fin de l'année (*en raison de la poursuite de la cuisson des anodes pour l'Usine Grande-Baie*)



Projet d'expansion AP60

93,7%

Progression
générale

1070

Nombre de travailleurs /
gestionnaires sur site (*en
baisse*)

4,1M

Heures
travaillées

94%

Progression
construction

**L'énergisation de la boucle I-Série (circuit des cuves)
aura lieu d'ici la fin avril**

- **Le premier métal a été siphonné le 7 mars dernier dans la première cuve démarrée. La mise en circuit de la deuxième cuve a été réalisée le 29 mars dernier. Les deux prochaines cuves seront énergisées en mai.**
- Les superstructures sont installées sur l'ensemble des cuves.
- La MSE 3 et le pont roulant PACD ont été transférés aux opérations afin de finaliser les vérifications pré-opérationnelles (VPO) et procéder à la mise en service.
- Les VPO des cuves sont complétées.
- Le secteur d'alumine fraîche et d'alumine fluorée est prêt pour la mise en service.
- Les modifications nécessaires dans les secteurs carbone, carrousel et centre de transfert de métal (CTM) avancent à bon rythme.



Dernière mise à jour : 10 avril 2026

Valorisation des actifs d'Arvida (VAA)

100+

Nombre de travailleurs /
gestionnaires sur site

150k

Heures
travaillées



Travaux de démantèlement du CEO :

Salle de cuves 43 : progression générale 20%

- Démantèlement des cheminées complété à 100%
- Valorisation des cuves et superstructures complétée à 85%

Salle de cuves 44 : progression générale 63%

- Démantèlement des épurateurs complété à 80%
- Valorisation des cuves et superstructures complétée à 100%
- Nettoyage industriel complété à 45%

Salle de cuves 45 : progression générale 81%

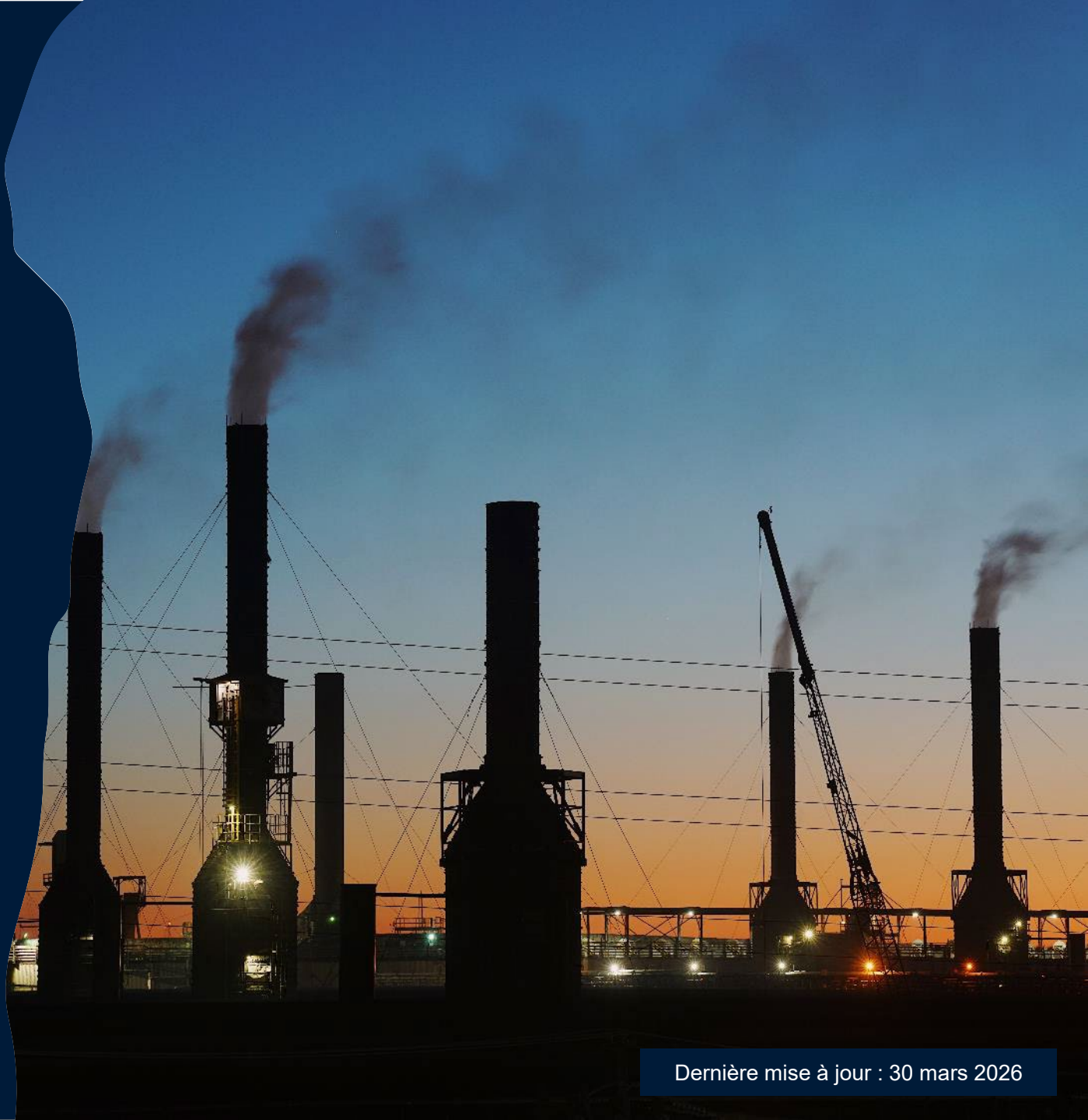
- Réfection des planchers de béton complétée à 100%
- Fermeture des événements complétée à 95%
- Installation des ventilateurs complétée à 85%
- Réfection des murs de béton complété à 5%



Travaux préparatoires à l'arrêt du CPA :

Tour à pâte : progression générale 50%

- Installation d'un nouveau convoyeur pneumatique de particules fines complétée à 100%



Centre de recyclage d'aluminium Arvida

Travaux réalisés et en cours

- Les travaux de montage du four de recyclage sont amorcés. Le plancher et les murs sont en place.
- Confirmation des transferts de main-d'œuvre en cours.
- Construction de la salle électrique et de contrôle en cours.
- Montage et assemblage des équipements auxiliaires jusqu'à la fin de 2026.
- Enjeux avec fournisseur du système d'épuration réglé et équipement en commande. Montage prévu cet automne.
- **Le début de la cuisson du réfractaire du four est prévu pour début 2027.**
- **Planification du démarrage en cours d'élaboration.**
- **45% de progrès des tâches préparatoires sur plan de 37%.**

Mise en service prévue en mars 2027



Usine de démonstration de la technologie ELYSIS

20 %

Progression construction

87

Nombre de travailleurs / gestionnaires sur site

Travaux en cours

- Finalisation de l'érection de la structure d'acier
- Début du revêtement de la nouvelle salle de cuves
- Préfabrication des aérateurs
- Fin des travaux de réhabilitation

Travaux à venir

- Préparation de l'infrastructure souterraine de la nouvelle sous-station
- Début des travaux d'érection du Centre de traitement des gaz

Premier métal prévu en 2027

