

Rendement VDMD des entreprises

Avalon Advanced Materials



Avalon Advanced Materials est une société d'exploration minière canadienne qui concentre ses activités sur les métaux et les minéraux destinés à des marchés de niche et en demande croissante pour les technologies de pointe. La société exploite trois projets de stade avancé à l'échelle canadienne, tous en propriété exclusive. Ceux-ci sont axés sur le lithium, l'étain, l'indium, le zirconium et les métaux des terres rares. Avalon se concentre actuellement sur son projet d'extraction de lithium de Separation Rapids, près de Kenora, en Ontario, et celui d'indium et d'étain d'East Kemptville, à Yarmouth, en Nouvelle-Écosse.

Avalon croit qu'il est essentiel de disposer d'un cadre de durabilité solide pour assurer son succès à long terme. La société a adopté les principes directeurs de l'initiative VDMD en vue de répondre ou de surpasser les meilleures pratiques de l'industrie et d'améliorer continuellement son rendement en matière de santé, de sécurité et de responsabilité sociale et environnementale. Puisqu'Avalon est une société qui œuvre dans l'exploration, son auto-évaluation VDMD annuelle est volontaire.

L'entreprise a fait la preuve de son leadership parmi les petites sociétés minières du secteur de l'exploration en produisant un rapport annuel de durabilité conforme aux directives de l'organisme Global Reporting Initiative (GRI). La société fait rapport de ses activités en vue de se tenir responsable, d'améliorer le rendement de l'entreprise et de démontrer les avantages de pratiques durables à ses intervenants.

En décembre 2016, Avalon a publié son cinquième rapport sur le développement durable et son troisième en conformité avec les lignes directrices G4 du GRI. En 2015 et en 2016, Avalon a figuré sur la liste des 40 futurs leaders canadiens en responsabilité sociale des entreprises de l'organisme Corporate Knights.

Faits saillants de l'auto-évaluation volontaire VDMD 2016 d'Avalon

Pendant la période visée par le rapport de 2016 (du 1er septembre 2015 au 31 août 2016), Avalon a continué de faire avancer ses projets de façon ouverte et transparente, en se souciant du bien-être économique et social des collectivités locales où elle exerce ses activités.

SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avalon a réalisé des évaluations du risque et a préparé des plans de gestion de la sécurité pour ses projets spéciaux d'étain-indium à East Kemptville, dans le comté de Yarmouth en Nouvelle-Écosse.

Pendant la période du rapport, Avalon a en grande partie terminé la diligence raisonnable pour son projet d'East Kemptville et une étude externe sur l'installation de gestion des résidus. La société a aussi préparé le modèle d'installation de gestion des résidus pour son projet de lithium de Separation Rapids, dans le nord-ouest de l'Ontario.

GESTION DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE ET DES ÉMISSIONS DE GES

La mesure de la consommation d'énergie s'est poursuivie pendant les activités de forage du projet d'East Kemptville. Avalon a également étudié des solutions d'énergie propre pour son projet de Separation Rapids.

RELATIONS AVEC LES AUTOCHTONES ET LES COLLECTIVITÉS

Pendant la période visée par le rapport, Avalon a fait des relations externes sa priorité pour le projet de Separation Rapids. Les discussions se sont poursuivies avec deux gouvernements autochtones.

PLANIFICATION DE LA GESTION DE CRISES ET DES COMMUNICATIONS

Avalon a mis à jour son plan d'intervention en cas d'urgence pour le projet d'East Kemptville et a révisé son plan de gestion des crises. Le personnel d'East Kemptville en a été informé et a suivi de la formation.

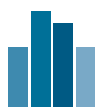
GESTION DE LA CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ

Avalon a réalisé une analyse des lacunes pour une évaluation des répercussions sur l'environnement et sur la société, y compris l'évaluation de la biodiversité, à son projet de Separation Rapids. Le contrat de l'évaluation des répercussions et de la biodiversité a été commencé, mais le travail a été suspendu dans l'attente du financement de projet.

🔗 Pour de plus amples renseignements, visitez le site www.avalonadvancedmaterials.com (en anglais seulement).



Chris Pedersen, géologue principal d'Avalon, discute devant une étagère à noyaux du projet d'extraction de lithium de Separation Rapids, près de Kenora, en Ontario.



Résultats VDMD pour 2016

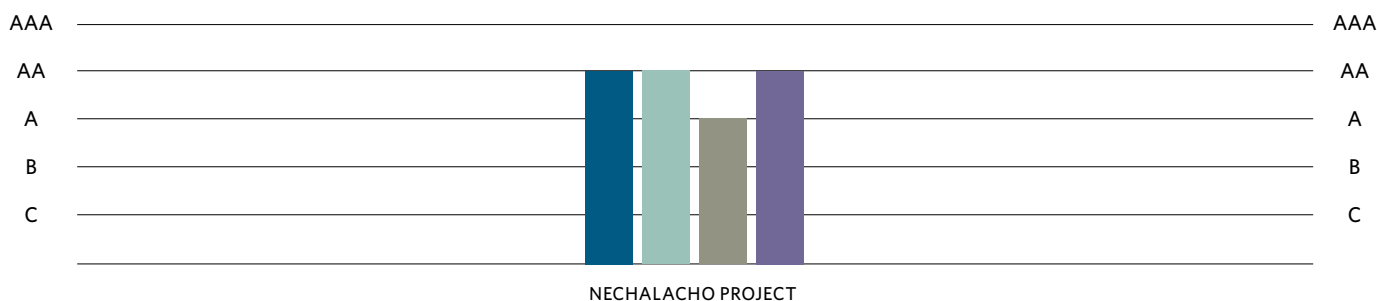
Avalon Advanced Materials

Évaluation de la planification de crises et des communications

INSTALLATION	PRÉPARATIFS	EXAMEN	FORMATION
NECHALACHO PROJECT	✓	✓	✓

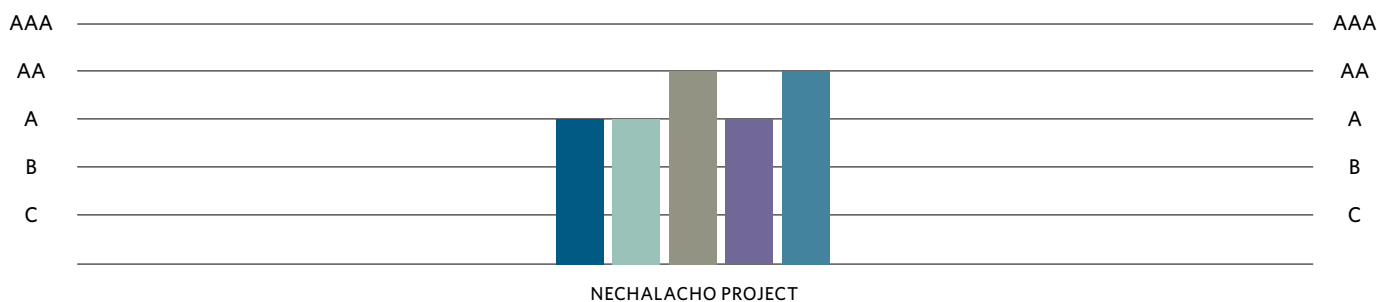
Évaluation des relations avec les autochtones et les collectivités

- IDENTIFICATION DES COMMUNAUTÉS D'INTÉRÊTS (CI)
- MÉCANISME DE RÉACTION AUX PRÉOCCUPATIONS DES CI
- ENGAGEMENT ET CONSULTATION EFFICACES AVEC LES CI
- PRODUCTION DE RAPPORT



Évaluation de la santé et sécurité

- ENGAGEMENTS ET RESPONSABILITÉ
- PLANIFICATION, MISE EN ŒUVRE ET ACTIVITÉ D'EXPLOITATION
- FORMATION, COMPORTEMENT ET CULTURE
- SURVEILLANCE ET PRODUCTION DE RAPPORTS
- RENDEMENT



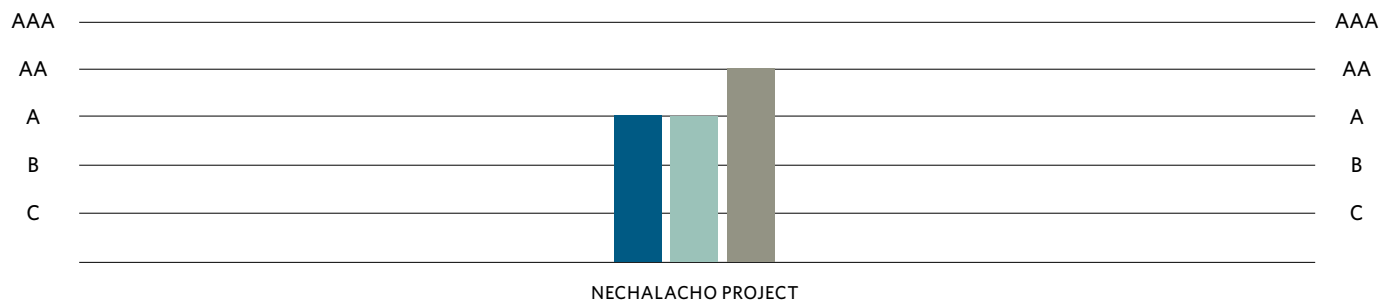
Auto-évaluation volontaire.





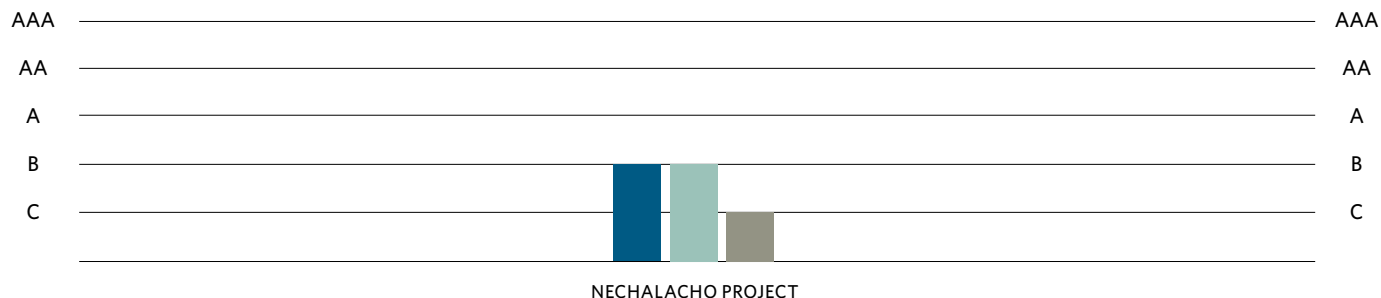
Évaluation de la gestion de la conservation de la biodiversité

- ENGAGEMENT, OBLIGATION DE RENDRE COMPTE ET COMMUNICATIONS D'ENTREPRISE EN MATIÈRE DE CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ
- PLANIFICATION ET MISE EN ŒUVRE DE LA CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ À L'ÉCHELLE DE L'INSTALLATION
- PRODUCTION DE RAPPORTS SUR LA CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ



Évaluation de la gestion de l'énergie et des émissions de GES

- SYSTÈMES DE GESTION DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE
- SYSTÈMES DE RAPPORTS SUR LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE
- OBJECTIFS DE RENDEMENT DE L'INTENSITÉ DES ÉMISSIONS DE GES



Auto-évaluation volontaire.

