

**274**

**DB9**

Projet de construction de l'usine AP50 du complexe  
Jonquière à Saguenay par Rio Tinto Alcan inc.

**6211-19-018**



# ATTESTATION D'ASSAINISSEMENT en milieu industriel

Saguenay

15 et 16 novembre 2010

*Direction des matières résiduelles et des lieux  
contaminés*

*Division PRRI*

*Développement durable,  
Environnement  
et Parcs*

Québec 

# Attestation d'assainissement

---

- **PRRI et Attestation d'assainissement**
  - Cadre légal
  - Contenu
  - Étapes de délivrance
- **Orientations générales**
- **Avantages de l'attestation**

# PRRI et Attestation d'assainissement

---

- **PRRI = Programme de réduction des rejets industriels**
- **Attestation d'assainissement (AA) = Permis d'exploitation**
  - décrets gouvernementaux;
  - section IV.2 de la LQE (art. 31.10 à 31.41)
  - Règlement sur les attestations d'assainissement en milieu industriel (RAAMI)

# PRRI et Attestation d'assainissement

---

- AA regroupe l'ensemble des exigences environnementales d'exploitation qu'un établissement industriel doit respecter
- AA cible tous les types de rejets et milieux
  - eaux usées;
  - émissions atmosphériques et bruit;
  - matières résiduelles;
  - milieux récepteurs (eau, air, sols);

# PRRI et Attestation d'assainissement

---

- AA est renouvelable aux 5 ans
- AA permet de réduire progressivement les rejets et de les rendre compatibles avec la capacité de support des milieux récepteurs
- AA est soumise à une consultation publique
- AA est soumise à une tarification

# PRRI et Attestation d'assainissement

---

- AA s'adresse aux établissements industriels majeurs en exploitation (environ 200) et par étape :
  - Pâtes et papiers (décret 1993, délivrance 2e AA)
  - Mines, métallurgie, ciment (décret 2002, en cours)
  - Chimie (à venir)
  - Transformation du métal
  - Agro-alimentaire, textile, transformation du bois

L'attestation contient ou peut contenir :

- I. Liste des règlements applicables
  
- II. Pour chaque type de rejet (eaux usées, émissions atmosphériques, matières résiduelles) :
  - Localisation des points de rejet;
  - limites de rejet (réglementaires et supplémentaires);
  - exigences de surveillance des rejets (réglementaires et supplémentaires);
  - études;
  - ***TOUTE AUTRE CONDITION D'EXPLOITATION***

- III. Pour chaque milieu récepteur (eaux de surface, eaux souterraines et sols, air ambiant et végétation) :
- exigences de surveillance (réglementaires et supplémentaires);
  - études.
- IV. Exigences reliées à des mesures de prévention ou d'urgence

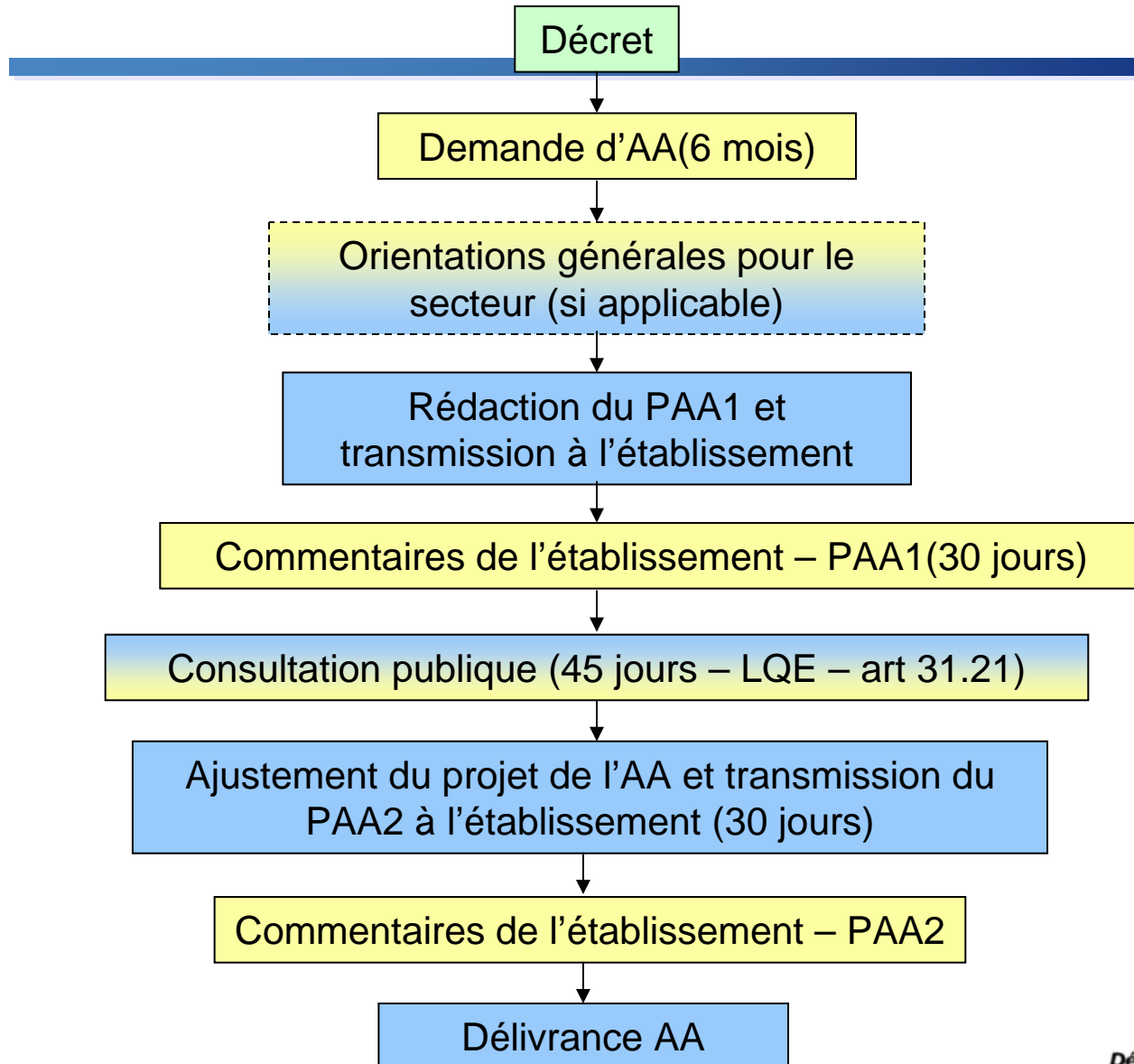
***NOTE : toutes ces exigences ne sont pas systématiquement intégrées dans une attestation.***



# Orientations générales

---

- **Partie 0**
- **Partie I**      **Règlements**
- **Partie II**     **Eaux usées**
- **Partie III**    **Émissions atmosphériques**
- **Partie IV**     **Matières résiduelles**
- **Partie V**      **Milieus Récepteurs**
- **Partie VI**     **Mesures d'urgence**
- **Partie VII**    **Annexes**



# Orientations générales

---

## ➤ Orientations pour la 1ère attestation:

- accent mis sur la connaissance des rejets, de leur provenance et de leurs impacts (connaître, comprendre, agir);
- Priorisation d'un volet par secteur (air, eaux..)
- Particularité: pas de règlement sectoriel

# Avantages de l'attestation

---

## ➤ Avantages pour le Ministère :

- document UNIQUE, clair et complet (report avec ajustement des exigences antérieures)
- inspections et conformité facilitées
- possibilité de faire évoluer les exigences environnementales

## ➤ Avantages pour l'établissement :

- document UNIQUE, clair et complet
- facilite le respect des exigences
- facilite les audits