

## Rapide Blanc

Étude pour la réfection de l'évacuateur de crues

**Client**           ⇒   **Hydro-Québec**  
**Localisation**   ⇒   **Shawinigan**  
**Année**           ⇒   **2004-**



- Analyse des déplacements des piliers de béton causé par le "RAG"
- Rapport d'expertise pour réfection des tours et des ponts
- Ingénierie de réfection et suivi de chantier
- Inspection des vannes et rapport d'analyse structurale



| Données techniques    |           |             |           |     |
|-----------------------|-----------|-------------|-----------|-----|
| Dimensions des vannes | Hauteur → | 36'         | Largeur → | 52' |
| Vanne de l'évacuateur | Poids →   | 164 000 lbs |           |     |