

DM22 John Burcombe, Mouvement Au Courant

Il est mentionné à la page 5, au sous-titre Mercure : *Pour un spécimen de 400 mm les concentrations prévues sont de 0,31 à 1,17 mg/kg pour le projet Toulnostouc et de 2,9 mg/kg (mesuré ?) pour le Lac Robertson.*

Hydro-Québec aimerait informer la commission : Les teneurs en mercure dans le réservoir Robertson sont plus élevées pour 2 raisons :

1. la superficie du réservoir est plus grande (plus de zones inondées et un plus petit volume d'eau);
2. présence de l'éperlan arc-en-ciel, qui :
 - a) occupe rapidement le milieu;
 - b) devient la nourriture privilégiée de l'omble de fontaine;
 - c) a une maturation rapide (concentre plus le mercure dans la chair);
 - d) devient carnivore et concentre plus le mercure.

Centrale du Lac-Robertson

Puissance installée
23,76 MW

Consultez
la légende



Schema de l'aménagement

Caractéristiques

Puissance installée : 23,76
MW

Type : Réservoir

Nombre de groupes : 2

Cours d'eau : Rivière Ha! Ha!

Hauteur de chute : 38,5 m

Mise en service : 1995

Système hydrique
de la Rivière Ha! Ha!

Superficie du Réservoir :
73 km²