

NOTE

DESTINATAIRE : Monsieur Denis T. Tremblay, ing., M.Sc.A.
Chef du Service des projets

DATE : Le 16 avril 2003

OBJET : **Calculs expliquant l'augmentation du volume de sédiments à excaver entre l'étude d'impact et les réponses aux questions du MENV**
Municipalités : Hudson et Oka
Projet no : 50-5473-9801
(N/Réf. : 6.2.0)

Monsieur,

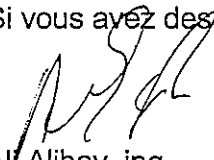
Tel que demandé lors des audiences publiques, voici le tableau récapitulatif des estimations quantitatives des sédiments à draguer.

Tel que décrit dans le tableau ci-dessous, le volume de sédiments dragués trouvé dans l'étude d'impact était de 17 090 m³ correspondant à la cote théorique de 19,00 m.

La cote 18,75 m correspond à la tolérance de précision des équipements de dragage. Ceci explique la hausse du volume entre l'étude d'impact et les réponses aux questions du MENV.

	Élévation (m)	Hudson	Oka	Total
Vol. max. de dragage	18,75 m	19 475 m ³	6710 m ³	26 185 m ³
Vol. min de dragage	19,00	12 050m ³	5040m ³	17 090 m ³
Superficie		29700 m ²	6700 m ²	36 400 m ²

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à me contacter.


Al Alibay, ing.

AA/sd