ANNEXE VII – COTE DE CRUES – RIVIÈRE DES OUTAOUAIS ET LAC DES DEUX MONTAGNES

VII

1. Figures 5 et 6 : secteur aval de la centrale hydroélectrique de Carillon
2. Tableau de la révision des cotes de crues de la rivière des Outaouais et du lac des Deux Montagnes : « Tableau 8 : Relation entre les niveaux de la station hydrométrique de Sainte-Anne-de-Bellevue (020A013) et Pointe-Calumet (043108) »

FIGURE 5

VUE EN PLAN DE LA RIVIÈRE DES OUTAOUAIS ET DU LAC DES DEUX MONTAGNES LOCALISATION DES SECTIONS TRANSVERSALES ET DES SITES D'OBSERVATION DE NIVEAUX D'EAU

Secteur aval de la centrale hydroélectrique de Carillon

LÉGENDE :

- Route
- Chemin de fer
- Section transversale
- Limite de municipalité
- Limite de mrc
- Frontière
- Station hydrométrique de niveau
- Barrage
- Sens de l'écoulement
- Site d'observation de niveaux d'eau
- Kilométrage

Échelle 1 : 125 000

1000 0 1000 2000 m

FIGURE 6

PROFIL DES PLANS D'EAU DE LA RIVIÈRE DES OUTAOUAIS ET DU LAC DES DEUX MONTAGNES

Secteur aval de la centrale hydroélectrique de Carillon

LÉGENDE :

- Profil du plan d'eau de récurrence de 100 ans
- Profil du plan d'eau de récurrence de 20 ans
- Profil du plan d'eau de récurrence de 2 ans
- Section transversale
- Niveau d'eau observé
- Site d'observation de niveaux d'eau
- Distance en kilomètres

ÉCHELLE HORIZONTALE : 1 : 125 000

ÉCHELLE VERTICALE : 1 : 50

Ingénieur responsable : Simon Dubé, ingénieur, MBA

Chargée de projet : Katia Tremblay, ingénieure

INGÉNIEUR Simon Dubé, MBA 21/12/2007 117399 QUÉBEC

INGÉNIEURE Katia Tremblay 111489 21/12/2007 QUÉBEC

Figures et mise en plan : Renée Lavergne, Technicienne en géomatique

CONSTANT — DÉBIT CONSTANT

24,83 — 24,79 — 24,46 — 24,43 — 00 ans : 8549 m³/s — 20 ans : 7364 m³/s — 23,60 — 23,58 — 2 ans : 5265 m³/s — 06/06 : 3500 m³/s — 05/30 : 3300 m³/s

100 ans : 9069 m³/s — 20 ans : 7893 m³/s — 2 ans : 5611 m³/s — 24,52 — 24,19 — 23,41 — 95/06/06 : 3510 m³/s — 95/05/30 : 3310 m³/s

Rivière du Nord — Rivière des Outaouais — Lac des Deux Montagnes — Station 043108

EN KILOMÈTRES

RIVIÈRE DES OUTAOUAIS ET LAC DES DEUX MONTAGNES

Secteur aval de la centrale hydroélectrique de Carillon

Communauté métropolitaine de Montréal
MRC d'Argenteuil,
de Deux-Montagnes et
de Vaudreuil-Soulanges

Révision des cotes de crues de la rivière des Outaouais et du lac des Deux Montagnes

Août 2006

Tableau 8 : Relation entre les niveaux de la station hydrométrique de Sainte-Anne-de-Bellevue (02OA013) et de Pointe-Calumet (043108)

Récurrence	Niveau à Sainte-Anne-de-Bellevue Station 02OA013 (m)	Niveau à Pointe-Calumet Station 043108 (m)
2 ans	23,34	23,41
20 ans	24,10	24,19
100 ans	24,42	24,52