



info-NIVEAU

Niveau des Grands Lacs et du Saint-Laurent

Volume 15, Numéro 1

Le 8 janvier 2007

En décembre, les apports d'eau dans les Grands Lacs ont été supérieurs à la moyenne

Un temps exceptionnellement doux et humide pour la saison a prévalu dans la majeure partie du bassin des Grands Lacs au cours du mois de décembre. Les précipitations sous forme de pluie, combinées à la réduction de l'évaporation résultant de températures supérieures à la moyenne, ont amené des apports d'eau largement supérieurs à la moyenne dans les lacs Michigan-Huron, Érié et Ontario au cours du mois. Les apports d'eau dans le lac Supérieur étaient également supérieurs à la moyenne (quoique très légèrement) pour la première fois depuis 11 mois.

En raison des apports d'eau supérieurs à la moyenne, les

Grands Lacs - Précipitations en décembre *

Bassin des Grands Lacs	121%	Lac Érié	154%
Lac Supérieur	91%	(y compris le lac Sainte-Claire)	
Lacs Michigan-Huron	130%	Lac Ontario	108%

Débits sortants des Grands Lacs – décembre *

Lac Supérieur	76%	Lac Érié	104%
Lac Huron	88%	Lac Ontario	119%

* Pourcentage de la moyenne à long terme pour décembre

NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.

niveaux d'eau se sont élevés de 3 cm dans les lacs Michigan-Huron et de 6 cm tant dans le lac Érié que dans le lac Ontario, au cours du mois de décembre. Pendant la période des relevés, les niveaux des lacs Michigan-Huron ont diminué de 4 cm en moyenne en décembre, tandis que ceux des lacs Érié et Ontario sont demeurés à peu près les mêmes. Bien que les niveaux d'eau aient continué à baisser dans le lac Supérieur en

décembre, les niveaux quotidiens des eaux ont chuté à 2 cm de moins que la moyenne au cours du mois. Les niveaux d'eau du lac Supérieur demeurent largement inférieurs à la moyenne et, au début de janvier, le niveau du lac Supérieur se situait à peine à 9 cm de plus que le minimum record enregistré pour le début de janvier, établi en 1926.

Information sur les niveaux d'eau dans les Grands Lacs

Lac	Niveau moyen mensuel en décembre 2006		Niveau au début de janvier 2007	
	Comparativement à la moyenne mensuelle (1918-2005)	Comparativement à l'année dernière	Comparativement à la moyenne au début du mois (1918-2005)	Comparativement à l'année dernière
Supérieur	44 cm de moins	32 cm de moins	42 cm de moins	30 cm de moins
Michigan-Huron	38 cm de moins	10 cm de plus	35 cm de moins	13 cm de plus
Sainte-Claire	4 cm de moins	16 cm de plus	1 cm de moins	15 cm de plus
Érié	18 cm de plus	31 cm de plus	21 cm de plus	30 cm de plus
Ontario	31 cm de plus	28 cm de plus	32 cm de plus	32 cm de plus