



# info-NIVEAU

## Niveau des Grands Lacs et du Saint-Laurent

Volume 15, Numéro 3

Le 8 mars 2007

### Les niveaux d'eau quotidiens de tous les Grands Lacs ont diminué au cours du mois de février

L'hiver a maintenu son emprise dans la région des Grands Lacs pendant le mois de février. Les températures froides qui ont persisté au cours du mois ont causé une importante évaporation dans les lacs, donnant lieu à des bourrasques de neige d'effet de lac dans les secteurs habituels de la ceinture de neige, ainsi qu'à une baisse des niveaux d'eau dans chacun des Grands Lacs. En outre, la couverture de glace sur les lacs s'est étendue de façon importante pendant le mois de février.

Les niveaux d'eau quotidiens ont diminué de quelques centimètres dans chacun des lacs, au cours

### Grands Lacs - Précipitations en février \*

Bassin des Grands Lacs	66%	Lac Érié	53%
Lac Supérieur	60%	(y compris le lac Sainte-Claire)	
Lacs Michigan-Huron	76%	Lac Ontario	57%

### Débits sortants des Grands Lacs – février \*

Lac Supérieur	72%	Lac Érié	106%
Lac Huron	92%	Lac Ontario	118%

\* Pourcentage de la moyenne à long terme pour février  
NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.

du mois de février. Le niveau du lac Supérieur a chuté de 8 cm entre le début et la fin de février, ce qui excède de 3 cm la baisse moyenne enregistrée pour le mois de février. Les niveaux d'eau ont chuté de 8 cm dans les lacs Michigan-Huron – beaucoup plus que la baisse moyenne d'à peine 1 cm pour le mois. Les niveaux d'eau des lacs Érié et Ontario ont diminué de 13 et de 16 cm, respectivement, plutôt

que d'augmenter de 2 ou 3 cm, comme c'est le cas en moyenne au cours du mois de février.

Pour obtenir une estimation complète des niveaux d'eau probables au cours des six prochains mois, veuillez consulter le numéro février 2007 du Bulletin des niveaux d'eau mensuels à l'adresse suivante : <http://chswwww.bur.dfo.ca/danp/>.

### Information sur les niveaux d'eau dans les Grands Lacs

Lac	Niveau moyen mensuel en février 2007		Niveau au début de mars 2007	
	Comparativement à la moyenne mensuelle (1918-2006)	Comparativement à l'année dernière	Comparativement à la moyenne au début du mois (1918-2006)	Comparativement à l'année dernière
Supérieur	45 cm de moins	35 cm de moins	47 cm de moins	35 cm de moins
Michigan-Huron	40 cm de moins	1 cm de moins	40 cm de moins	même
Sainte-Claire	7 cm de plus	6 cm de plus	12 cm de moins	10 cm de moins
Érié	25 cm de plus	15 cm de plus	19 cm de plus	11 cm de plus
Ontario	38 cm de plus	11 cm de plus	26 cm de plus	2 cm de plus