



info-NIVEAU

Niveau des Grands Lacs et du Saint-Laurent

Volume 16, Numéro 3

Le 5 mars 2008

Les changements de niveau d'eau reflètent les conditions d'approvisionnement

Au mois de février, l'approvisionnement en eau de chacun des Grands Lacs, à l'exception du lac Supérieur, a été plus important que la moyenne. En conséquence, au cours du mois, les niveaux d'eau ont augmenté dans chacun des lacs – à l'exception du lac Supérieur. Le niveau de ce dernier a baissé un peu plus que la moyenne en février, tandis que les niveaux des lacs Michigan et Huron ont connu une légère augmentation tout à fait opportune. Les niveaux d'eau des lacs Érié et Ontario ont augmenté beaucoup plus que la moyenne au cours du mois.

Les niveaux d'eau quotidiens du lac Supérieur ont baissé de

7 cm au mois de février, soit 2 cm de plus que la baisse moyenne du lac, qui est de 5 cm au cours de ce mois. Comme l'indique le tableau d'information sur le niveau des eaux fourni ci-dessous, le lac a commencé le mois de mars environ 27 cm en dessous de son niveau moyen de début du mois de mars à long terme. Cependant, il est resté 20 cm au-dessus de son niveau de l'année dernière à la même époque.

Le niveau des lacs Michigan et Huron a augmenté de 3 cm au mois de février, tandis que la tendance moyenne du mois consiste en une baisse de 1 cm. Au début du mois de mars, le niveau des lacs

Michigan et Huron était 53 cm en dessous de la moyenne et 13 cm en dessous de son niveau de l'an dernier.

L'approvisionnement en eau des deux lacs Érié et Ontario a été bien supérieur à la moyenne en février, en raison des précipitations et des eaux de ruissellement reçues en début de mois. En conséquence, les niveaux d'eau quotidiens de ces deux lacs ont augmenté beaucoup plus que d'ordinaire au cours de février : de 21 et 16 cm respectivement, au lieu de 2 ou 3 cm seulement en moyenne pour ce mois. Les niveaux d'eau des lacs Érié et Ontario ont commencé le mois (suite à la page suivante)

Information sur les niveaux d'eau dans les Grands Lacs

Lac	Niveau moyen mensuel en février 2008		Niveau au début de mars 2008	
	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	25 cm de moins	20 cm de plus	27 cm de moins	20 cm de plus
Michigan-Huron	55 cm de moins	15 cm de moins	53 cm de moins	13 cm de moins
Sainte-Claire	6 cm de plus	1 cm de moins	2 cm de moins	10 cm de plus
Érié	12 cm de plus	13 cm de moins	15 cm de plus	4 cm de moins
Ontario	16 cm de plus	22 cm de moins	18 cm de plus	8 cm de moins

de mars au-dessus de la moyenne, mais en dessous du niveau de l'an dernier à la même époque.

Prévisions sur six mois

Selon les conditions habituelles d'approvisionnement, le niveau du lac Supérieur devrait diminuer quelque peu au mois de mars, tandis que les niveaux des autres Grands Lacs devraient augmenter.

Pour obtenir la plage complète des niveaux d'eau probables de chacun des lacs pour les six prochains mois, veuillez consulter l'édition de février 2008 du Bulletin de niveaux d'eau mensuels à l'adresse :

http://www.waterlevels.gc.ca/C&A/tidal_f.html.

POUR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS :

Ralph Moulton, directeur
Service d'information sur le niveau des Grands Lacs et du fleuve Saint-Laurent
867, Lakeshore Road
Burlington (Ontario) L7R 4A6
Tél. : (905) 336-4580
Courrier électronique :
water.levels@ec.gc.ca
<http://www.on.ec.gc.ca/greatlakes/>

David Fay
Bureau de la régularisation des Grands Lacs et du Saint-Laurent
111, rue Water Est
Cornwall (Ontario) K6H 6S2
Tél. (613) 938-5725

Info-NIVEAU/LEVELnews est publié par la Division des enjeux des eaux frontalières d'Environnement Canada - Ontario. Vous pouvez en reproduire le contenu, mais nous aimerions que vous citiez la source. N'hésitez pas à nous faire parvenir vos commentaires et vos demandes de renseignements.

Rédacteur, Chuck Southam

Also available in English

Grands Lacs - Précipitations en février *

* Pourcentage de la moyenne à long terme pour février

Bassin des Grands Lacs	153%	Lac Érié	240%
Lac Supérieur	61%	(y compris le lac Sainte-Claire)	
Lacs Michigan-Huron	156%	Lac Ontario	183%

NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.

La Commission mixte internationale prévoit un communiqué sur une nouvelle proposition d'Ordonnance et de Plan

Le 15 février 2008, la Commission mixte internationale a émis un communiqué pour indiquer qu'une nouvelle proposition d'Ordonnance d'approbation et de Plan de régulation des niveaux d'eau et débits du lac Ontario et du fleuve Saint-Laurent par le barrage Moses Saunders, à Cornwall (Ontario) et Massena (New York), seront annoncés le 31 mars 2008. Cette annonce aura lieu conjointement à Washington, à Ottawa et sur le Web.

La Commission émettra alors une documentation complète sur la nouvelle proposition d'Ordonnance et de Plan, ainsi qu'un calendrier complet des séances d'information et des audiences publiques. Avant de prendre une décision, la Commission prendra en compte

les commentaires du public et cherchera l'accord des deux gouvernements fédéraux.

Pour tout renseignement, veuillez communiquer avec :

Bureau de la Section canadienne (Ottawa)

Greg McGillis
Conseiller en affaires publiques
613-947-1420
mcgillisg@ottawa.ijc.org

Bureau de la Section américaine (Washington)

Frank Bevacqua
Agent des services d'information
202-736-9024
bevacquaf@washington.ijc.org

Débits sortants des Grands Lacs – février *

* Pourcentage de la moyenne à long terme pour février

Lac Supérieur	88%	Lac Érié	101%
Lac Huron	85%	Lac Ontario	104%

NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.