



infoNIVEAU

Niveau des Grands Lacs et du Saint-Laurent

Amélioration de l'accès en ligne au bulletin infoNIVEAU

Les lecteurs peuvent à nouveau consulter le bulletin infoNIVEAU en ligne ou avoir accès à sa version PDF sans devoir fournir leur adresse courriel. Ils constateront également que la version PDF du bulletin d'information a changé de style.

Mise à jour sur les niveaux d'eau

Les niveaux d'eau ont monté au-delà de la moyenne dans chacun des lacs au cours du mois de mai. Les niveaux des lacs Supérieur et Michigan–

Huron ont dépassé légèrement la moyenne, alors que ceux des lacs St. Clair, Érié et Ontario ont connu une augmentation bien supérieure à la moyenne. Ceci est attribuable aux précipitations supérieures à la moyenne reçues dans leurs bassins durant le mois.

Le niveau du lac Supérieur s'est élevé de 14 centimètres (cm) en mai, alors que son augmentation moyenne pour le mois de mai est de 10 cm. Le niveau des lacs Michigan–

Huron a aussi monté de 14 cm en mai, ce qui représente 6 cm de plus que sa hausse moyenne de 8 cm pour le mois de mai.

En comparaison, le niveau du lac St. Clair a monté de 17 cm le mois dernier, ce qui représente 10 cm de plus que son augmentation moyenne de 7 cm pour le mois de mai. Le niveau du lac Érié a augmenté de 24 cm durant le mois, une hausse cinq fois plus élevée que sa moyenne de 5 cm pour **(suite à la page suivante)**

Données sur le niveau d'eau des Grands Lacs				
Lac	Niveau moyen mensuel de mai 2011		Niveau au début de juin 2011	
	Comparativement à la moyenne mensuelle (1918-2010)	Comparativement à il y a un an	Comparativement à la moyenne au début du mois (1918-2010)	Comparativement à il y a un an
Supérieur	32 cm en dessous	4 cm en dessous	31 cm en dessous	2 cm au-dessus
Michigan-Huron	39 cm en dessous	3 cm en dessous	34 cm en dessous	4 cm au-dessus
Sainte-Claire	3 cm au-dessus	18 cm au-dessus	11 cm au-dessus	24 cm au-dessus
Érié	16 cm au-dessus	25 cm au-dessus	28 cm au-dessus	35 cm au-dessus
Ontario	22 cm au-dessus	52 cm au-dessus	33 cm au-dessus	64 cm au-dessus

le mois de mai. Le niveau du lac Ontario a monté de 33 cm, alors que son augmentation moyenne pour le mois de mai est de 8 cm.

Si les conditions d'approvisionnement en eau demeurent dans la moyenne, on s'attend à ce que les niveaux des lacs Supérieur et Michigan-Huron poursuivent leur hausse saisonnière pendant le mois de juin. On s'attend aussi à ce que les niveaux des lacs St. Clair, Érié et Ontario diminuent, une situation normale pour ces derniers durant cette période de l'année. Les prévisions d'approvisionnement les plus

probables indiquent que le niveau moyen mensuel du port de Montréal sera inférieur à ce qu'il était en mai, mais qu'il restera quand même supérieur à la moyenne pour le mois de juin.

Pour obtenir les prévisions complètes sur les niveaux d'eau probables durant les six prochains mois dans chacun des Grands Lacs, dans le lac St. Clair et dans le port de Montréal, veuillez consulter le numéro de mai 2011 du bulletin mensuel sur les niveaux d'eau du Service hydrographique du Canada à l'adresse suivante : www.niveauxdeau.gc.ca/C&A/tidal_f.html

Informez-vous avant de vous aventurer sur l'eau

Que vous soyez navigateur de plaisance ou commandant de bord, il est important que vous connaissiez les plus récentes prévisions de météo maritime et les conditions de niveaux d'eau avant de vous aventurer sur l'eau.

Météo maritime

Vous pouvez trouver les renseignements dont vous avez besoin sur les conditions actuelles, les prévisions météo et les conditions de vent et de houle pour les Grands Lacs sur le site Web Météo d'Environnement Canada à l'adresse : www.meteo.gc.ca/canada_f.html

Niveaux d'eau

Vous pouvez obtenir les niveaux d'eau en temps réel des Grands Lacs, de leurs voies interlacustres et du haut Saint-Laurent en communiquant avec l'une des stations de jaugeage du réseau exploité par le Service hydrographique du Canada.

Veuillez consulter le site Web du Service hydrographique du Canada à l'adresse :

www.niveauxdeau.gc.ca/C&A/tidal_f.html pour obtenir la liste des stations de jaugeage équipées de limnimètres à message enregistré, ainsi que leur numéro de téléphone.

POUR OBTENIR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS :

Chuck Southam (Éditeur)

Division des enjeux frontaliers de l'eau
SMC - Opérations, Ontario
Environnement Canada
C.P. 5050
Burlington ON L7R 4A6
Tél. : 905-336-4955
Télé. : 905-336-8901
Courriel : water.levels@ec.gc.ca

David Fay

Bureau de régularisation des Grands Lacs et du Saint-Laurent
SMC - Opérations, Ontario
Environnement Canada
111, rue Water Est
Cornwall ON K6H 6S2
Tél. : 613-938-5725
Pour obtenir de plus amples renseignements sur les droits de reproduction, veuillez communiquer avec Travaux publics et Services gouvernementaux Canada (TPSGC) au 613-996-6886, ou à : droitdauteur.copyright@tpsgc-pwgsc.gc.ca

Photos : © Environnement Canada, 2011
© Sa Majesté la Reine du chef du Canada représentée par le ministre de l'Environnement, 2011

ISSN 1925-5721

Also available in English.

Précipitations en mai dans les Grands Lacs*

Bassin des Grands Lacs	119 %	Lac Érié	201 %
Lac Supérieur	91 %	(y compris le lac Sainte-Claire)	
Lacs Michigan-Huron	102 %	Lac Ontario	140 %

Débits sortants des Grands Lacs en mai*

Lac Supérieur	74 %	Lac Érié	106 %
Lac Huron	89 %	Lac Ontario	106 %

*Comme pourcentage des moyennes à long terme en mai.
REMARQUE : Ces chiffres sont préliminaires.