

LOWER OTTAWA RIVER FLOOD MESSAGE

Arnprior to Hawkesbury



Update #3 Flood Watch - Lower Ottawa River

April 28, 2025 — This FLOOD WATCH statement is an update to the Flood Watch Statement issued for areas along the Lower Ottawa River (Arnprior to Hawkesbury) on April 25th, 2025.



Water levels and flows have been gradually increasing along the main stem of the Ottawa River due to increased runoff from recent rainfall combined with snowmelt in the northern portions of the Ottawa River Basin. Levels and flows are expected to continue to increase over the next week due to additional forecasted rainfall.

From Pembroke to Britannia, minor flood levels have already been exceeded in some flood-prone areas, with the potential for major flood levels to be exceeded in some locations between Wednesday and Sunday.

From Gatineau (Hull Marina) to Hawkesbury, minor flood levels will likely be exceeded starting Thursday, with peak levels expected to remain below major flood levels.

The minor flood level is defined as the level at which parts of some streets, lawns and parks are beginning to flood, with no or few houses/buildings being affected.

The major flood level is defined as the level at which one or several streets are beginning to flood, with several houses/buildings or neighbourhoods being affected.

Water levels are currently expected to remain well below historical flood levels on the main stem of the Ottawa River.

This advisory includes flood-prone areas at Lake Coulonge, Chats Lake, Britannia / Lac Deschênes, Pointe-Gatineau, Cumberland, City of Clarence-Rockland, and other vulnerable areas down to Hawkesbury.

These results are dependent on the amount of rainfall received. Residents in flood-prone areas are encouraged to closely follow changing conditions by consulting the Ottawa River Regulation Planning Board Current Conditions page (<https://ottawariver.ca/conditions/>) and to take necessary measures.

Residents in flood prone or low-lying areas, historically susceptible to flooding, should take the necessary precautions to protect their property. Please ensure:

- Sump pump is clear, in good working condition and has a backwater valve on it.
- Easy access to portable backup generator and pump.
- Downspouts are clear and the outlet is at least 3 m from the dwelling.
- Driveway culverts are clear of debris and drain well.
- Securing items that might float away as flows increase.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain dangers to children and provide appropriate supervision around all waterbodies.

The **Mississippi Valley, Rideau Valley, and South Nation Conservation Authorities** monitor water levels and weather forecasts with the **Ministry of Natural Resources** as part of the Flood Forecasting and Warning Program. Updates are provided as conditions change.

The **Ottawa River Regulating Committee** will be reassessing forecast conditions and providing hydrological condition updates on its website daily at www.ottawariver.ca/forecasts.

To view current flood warnings across Ontario, visit:
www.ontario.ca/law-and-safety/flood-forecasting-and-warning-program.

This **FLOOD WATCH STATEMENT** is in effect until May 1st, 2025 at 5:00 PM.

South Nation Conservation

Kat Watson, Coordinator, Early Warning Systems and Watershed Plans
kwatson@nation.on.ca, 1-877-984-2948.

Definitions:

- **Water Conditions Statement: Water Safety:** indicates that high flows, melting ice or other factors could be dangerous for such users as boaters, anglers, and swimmers but flooding is not expected.
- **Water Conditions Statement: Flood Outlook:** gives early notice of the potential for flooding based on weather forecasts calling for heavy rain, snow melt, high winds, or other conditions.
- **Flood Watch:** potential for flooding exists within specific watercourses and municipalities. Municipalities, emergency services and individual landowners in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** flooding is imminent or occurring within specific watercourses and municipalities.

MESSAGE DE CRUE POUR LE COURS INFÉRIEUR DE LA RIVIÈRE DES OUTAOUAIS

Arnrior à Hawkesbury



Mise à jour n° 3 Veille de crue - Cours inférieur de la rivière des Outaouais

28 avril 2025 — Le présent avis de VEILLE DE CRUE est une mise à jour de l'avis de Veille de crue émis pour les régions situées le long du cours inférieur de la rivière des Outaouais (d'Arnrior à Hawkesbury) le 25 avril 2025.



Les niveaux et les débits d'eau ont augmenté progressivement le long du cours principal de la rivière des Outaouais en raison de l'augmentation du ruissellement causé par les récentes précipitations combinées à la fonte des neiges dans les parties nord du bassin de la rivière des Outaouais. Les niveaux et les débits devraient continuer d'augmenter au cours de la semaine prochaine en raison de précipitations supplémentaires prévues.

De Pembroke à Britannia, les seuils mineurs d'inondation ont été dépassés dans certaines zones inondables, et les seuils majeurs pourraient être dépassés à certains endroits entre mercredi et dimanche.

De Gatineau (marina de Hull) à Hawkesbury, les seuils mineurs d'inondation seront probablement dépassés à partir de jeudi, mais les niveaux de pointe devraient rester inférieurs aux seuils majeurs d'inondation.

Le seuil mineur d'inondation est défini comme le niveau auquel certaines parties de rues, pelouses et parcs commencent à être inondées, sans que cela n'affecte ou n'affecte que très peu de maisons/bâtiments.

Le seuil majeur d'inondation est défini comme le niveau auquel une ou plusieurs rues commencent à être inondées, affectant plusieurs maisons/bâtiments ou quartiers.

On prévoit actuellement que les niveaux d'eau resteront bien en deçà des niveaux historiques d'inondation le long du cours principal de la rivière des Outaouais.

Cet avis concerne les zones inondables du lac Coulonge, du lac des Chats, de Britannia / Lac Deschênes, de Pointe-Gatineau, de Cumberland, de la Cité de Clarence-Rockland et d'autres zones vulnérables jusqu'à Hawkesbury.

Ces résultats dépendent de la quantité de pluie reçue. Les résidents des zones inondables sont invités à suivre de près l'évolution de la situation en consultant la page Conditions actuelles de la Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais (<https://rivieredesoutaouais.ca/conditions-actuelles/>) et à prendre les mesures nécessaires.

Les résidents des zones basses ou de zones régulièrement sujettes aux inondations doivent prendre les précautions nécessaires pour protéger leurs biens. Veuillez-vous assurer que :

- La pompe de puisard est dégagée, en bon état de fonctionnement et est munie d'un clapet anti-retour.
- Les descentes pluviales sont dégagées et leur sortie est située à au moins 3 m du logement.
- L'accès au générateur de secours portable et à la pompe se fait facilement.
- Les ponceaux des allées sont exempts de débris et que l'eau s'écoule bien.
- Les objets qui pourraient flotter au fur et à mesure que le débit augmente sont sécurisés.

Il est conseillé aux résidents de rester à l'écart des cours d'eau où le débit est élevé et où les berges pourraient être instables. On demande aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants et de les surveiller de près à proximité des plans d'eau.

Les offices de protection de la nature de la **vallée de la Mississippi**, de la **vallée de la Rideau** et de la **Nation Sud** surveillent les niveaux d'eau et les prévisions météorologiques avec le **ministère des Richesses naturelles** dans le cadre du programme de prévision et d'alerte des crues. Des mises à jour sont émises au fur et à mesure que les conditions changent.

Le **Comité de régularisation de la rivière des Outaouais** réévaluera les conditions prévues et publiera des mises à jour sur l'état de la rivière sur son site Web tous les jours à <https://rivieredesoutaouais.ca/previsions/>

Pour consulter les avertissements d'inondation actuels en Ontario, visitez : www.lioapplications.lrc.gov.on.ca/webapps/swmc/flood-forecasting-and-warning-program/fr/.

Cette **DÉCLARATION DE VEILLE DE CRUE** est en vigueur jusqu'au 1 mai 2025 à 17 h 00.

La Conservation de la Nation Sud

Kat Watson, Coordinatrice - Systèmes d'alerte précoce et plans de gestion du bassin versant
kwatson@nation.on.ca, 1-877-984-2948.

Définitions :

- **Énoncé sur les conditions de l'eau : Sécurité aquatique** : indique que des débits forts, de la glace fondante ou d'autres facteurs peuvent être dangereux pour des utilisateurs comme les plaisanciers, les pêcheurs à la ligne et les baigneurs, mais qu'une crue n'est pas prévue.
- **Énoncé sur les conditions de l'eau : Risque de crue** : préavis de crue possible basé sur des prévisions de pluies abondantes, de fonte des neiges, de forts vents ou autre.
- **Veille de crue** : possibilité de crue pour des cours d'eau et municipalités spécifiques. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- **Avertissement de crue** : crue imminente ou en cours pour des cours d'eau et municipalités spécifiques

— fin —