

# South Nation Conservation Declares a Level 3 Low Water Advisory

































August 26, 2025

South Nation Conservation's Water Response Team has declared a Level 3 (Severe) Low Water Advisory for the South Nation Conservation Jurisdiction.



Level 3 conditions indicate that water supply no longer meets demand in certain regions and ongoing drought conditions are putting increased pressure on surface and groundwater supplies. Under this advisory, all water users are asked to reduce water use and suspend non-essential water uses until natural supplies begin to recover.

## **Current Conditions:**

Rainfall across the jurisdiction has been well below normal. In a typical 30-day period, the area receives 80 to 90 mm of rain during summer months. Recently, only 15 to 17 mm has been recorded, which is less than 20% of the usual amount. Low rainfall has contributed to reduced stream flows in the South Nation River Watershed, with many headwater tributaries going completely dry.

Environment and Climate Change Canada's short-term forecast indicates mostly seasonal temperatures with minor rainfall amounts of 8 to 16 mm possible on Thursday. This amount will not be enough to replenish water supply.

#### **Recommended Actions:**

All water users, including municipalities, residents, businesses, and farmers, are being asked to reduce water use, including the suspension of all outdoor non-essential water use.

If you hold a Permit to Take Water, reduce your water takings as much as possible. During low flow conditions, surface water takings can significantly impact water availability.

Residents should check their municipality's website for current water use restrictions and fire bans.

### **Residents on Private Wells:**

If you use a private groundwater well, please use water carefully to help protect the underground water supply (aquifer) your well depends on.

- If you are having problems with your well water supply, contact the Ontario Ministry of the Environment, Conservation and Parks **Wells Help Desk:** <a href="https://ontario.ca/wells-your-property">ontario.ca/wells-your-property</a>.
- Never put water down a well—this can damage the well and contaminate groundwater.
- Contact licensed contractors to complete work on wells: ontario.ca/licenced-well-contractors.
- Bulk water haulage services provide water and storage tank rentals.



Residents serviced by the Ottawa River and St. Lawrence River are not subject to the same water supply pressures and do not need to suspend outdoor water uses. However, conservation measures are still strongly encouraged to reduce overall demand.

**Duration:** This Level 3 Low Water Advisory will remain in effect until further notice.

## **Next Steps:**

South Nation Conservation will continue to monitor rainfall, stream flows, and water levels across the region. Updates will be shared as conditions change.

## **South Nation Conservation Contact:**

Kat Watson, Coordinator, Early Warning Systems and Watershed Plans <a href="mailto:kwatson@nation.on.ca">kwatson@nation.on.ca</a> | 1-877-984-2948



## La Conservation de la Nation Sud émet un avis de bas niveau d'eau 3

26 août 2025

L'Équipe d'intervention en cas de bas niveau d'eau de la Conservation de la Nation Sud a déclaré un avis de bas niveau d'eau - niveau 3 (grave) – pour le territoire relevant de sa compétence.



Les conditions de niveau 3 indiquent que l'approvisionnement en eau ne répond plus à la demande dans certaines régions, et que les conditions de sécheresse actuelles exercent une pression accrue sur les réserves d'eau de surface et d'eau souterraine. En vertu de cet avis, il est demandé à tous les utilisateurs d'eau de réduire leur consommation d'eau et de cesser les utilisations d'eau non essentielles jusqu'à ce que les réserves naturelles commencent à se rétablir.

#### Conditions actuelles:

Les précipitations sur l'ensemble du territoire ont été bien inférieures à la normale. Au cours d'une période typique de 30 jours, la région reçoit 80 à 90 mm de pluie pendant les mois d'été. Récemment, on a enregistré seulement de 15 à 17 mm de précipitations, soit moins de 20 % de la quantité habituelle. Ces faibles précipitations ont contribué à réduire le débit des cours d'eau dans le bassin versant de la Nation Sud, de nombreux affluents en amont étant complètement à sec.

Les prévisions à court terme d'Environnement et Changement climatique Canada font état de températures essentiellement saisonnières et de faibles précipitations de 8 à 16 mm possibles jeudi. Cette quantité ne suffira pas à reconstituer les réserves d'eau.

#### Mesures recommandées :

On demande à tous les utilisateurs d'eau, y compris les municipalités, les résidents, les entreprises et les agriculteurs, de réduire leur consommation d'eau, notamment en cessant toute utilisation non essentielle de l'eau à l'extérieur.

Si vous êtes titulaire d'un permis de prélèvement d'eau, réduisez autant que possible vos prélèvements d'eau. Pendant les conditions de bas niveau d'eau, les prélèvements d'eau de surface peuvent avoir un impact significatif sur la disponibilité de l'eau.

Les résidents doivent consulter le site Web de leur municipalité pour connaître les restrictions concernant l'utilisation de l'eau et les interdictions de faire du feu en vigueur.

## Résidents utilisant des puits privés :

Si vous utilisez un puits privé d'eau souterraine, veuillez utiliser l'eau avec précaution afin de protéger la réserve d'eau souterraine (aquifère) dont dépend votre puits.

- Si vous avez des problèmes d'approvisionnement en eau de puits, communiquez avec le service d'information sur les puits du ministère de l'Environnement, de la Protection de la Nature et des Parcs de l'Ontario : ontario.ca/fr/page/les-puits-sur-votre-propriete.
- Ne jamais verser d'eau dans un puits, car cela pourrait l'endommager et contaminer l'eau souterraine.



- Communiquez avec des entrepreneurs agréés pour effectuer des travaux sur les puits : ontario.ca/fr/page/trouver-des-entrepreneurs-en-construction-de-puits-autorises.
- Les services de transport d'eau en vrac proposent la location d'eau et de réservoirs de stockage.

Les résidents desservis par la rivière des Outaouais et le fleuve Saint-Laurent ne sont pas soumis aux mêmes pressions d'approvisionnement en eau et n'ont pas besoin de cesser les arrosages et usages extérieurs. Toutefois, les mesures de conservation sont fortement encouragées afin de réduire la demande globale.

**Durée de l'avis :** Cet avis de niveau 3 restera en vigueur jusqu'à nouvel ordre.

## **Prochaines étapes :**

La Conservation de la Nation Sud continuera de surveiller les précipitations, les débits des cours d'eau et les niveaux d'eau dans toute la région. Des mises à jour seront communiquées à mesure que la situation évoluera.

## Personne-ressource à la Conservation de la Nation Sud :

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