Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais

Faibles niveaux d'eau dans le bassin versant de la rivière des Outaouais

OTTAWA/GATINEAU, vendredi 17 octobre 2025 — Le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais assure la gestion intégrée des principaux réservoirs du bassin versant de la rivière des Outaouais tout au long de l'année et surveille de près les conditions actuelles de bas niveau dans la rivière des Outaouais. Le sommaire présenté ci-dessous fait état de la situation actuelle des conditions d'étiage dans le bassin versant de la rivière des Outaouais et de la gestion de l'eau dans ces principaux réservoirs.

Conditions d'étiage:

- La crue printanière de cette année, caractérisée par un volume parmi les plus importants des 30 dernières années, a été suivie par plusieurs événements pluvieux qui se sont succédé entre la mi-juin et la mi-juillet. Ces conditions ont fait en sorte que les niveaux d'eau observés le long du tronçon principal de la rivière des Outaouais étaient supérieurs à la normale au début de l'été.
- Cette situation n'a toutefois pas duré très longtemps. Dès la mi-juillet, tout le bassin versant a reçu des quantités de précipitations bien inférieures à la normale. Du 1er juillet au 15 octobre 2025, un déficit de précipitations s'est accumulé sur l'ensemble du bassin versant, variant entre ~110 et ~170 mm de pluie de moins que la normale selon les endroits (voir la figure ci-après). Ce déficit prolongé a causé une diminution progressive de l'hydraulicité le long du tronçon principal de la rivière des Outaouais, menant à des débits et des niveaux d'eau sous les valeurs normales dès la fin d'août et du début septembre selon les endroits.
- Les tronçons de la rivière dont les niveaux d'eau ne sont pas directement influencés par une structure de contrôle de l'eau située en aval, par exemple le lac Deschênes (plage Britannia/Aylmer) et la région de Pembroke, sont particulièrement à risque de connaître de faibles niveaux par temps très sec. Au début d'octobre, les niveaux d'eau se sont approchés des valeurs minimales historiques observées en 2005 pour la même période à certains endroits. Ainsi, des niveaux avoisinants 110,9 m ont été atteints à Pembroke comparativement à 110,76 m en 2005, et de 57,56 m au lac Deschênes (Britannia) comparativement à 57,44 m en 2005. Ces faibles niveaux ne sont pas sans précédent et sont semblables aux conditions observées en rivière en 2021.

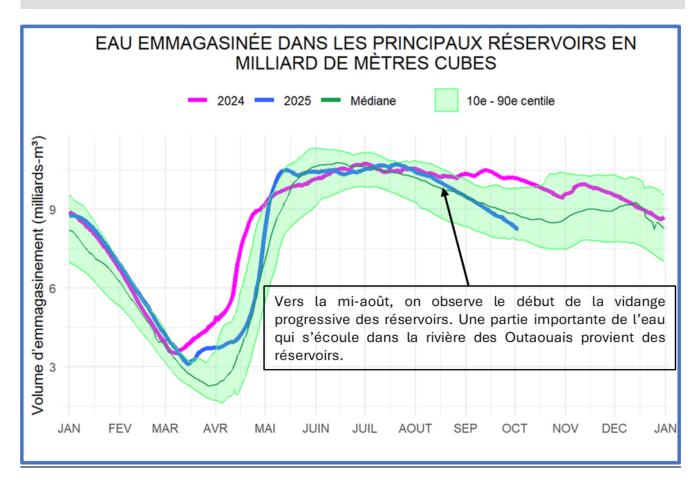


Précipitation totale du 1er juillet au 15 octobre 2025 - Écart à la normale (mm)

Stratégie de régularisation / Réservoirs:

- Suite à la crue printanière de cette année et aux événements pluvieux survenus entre la mi-juin et la mi-juillet, la plupart des réservoirs ont atteint un niveau près du niveau médian pour cette période de l'année. Les volumes d'eau emmagasinés dans les principaux réservoirs ont également été dans les normales au début de la saison estivale (voir figure ci-après). Ces conditions ont permis d'amorcer la saison avec des réserves adéquates pour faire face aux besoins estivaux.
- Depuis la mi-août, en raison des conditions de faible hydraulicité persistante, la gestion des principaux réservoirs est effectuée afin de préserver les usages de l'eau dans l'ensemble du bassin le plus longtemps possible. La stratégie de régularisation prend en considération les besoins de tous les utilisateurs, qu'ils se situent sur les rives des réservoirs ou en aval le long des cours d'eau. Plusieurs semaines sans précipitations significatives ont fortement diminué les apports naturels des sous-bassins versants, réduisant ainsi les débits près des valeurs minimales historiques. Les débits évacués surpassant les apports, cette situation a entraîné une vidange progressive de l'eau emmagasinée depuis la mi-août pour la plupart des principaux réservoirs. Par conséquent, les débits soutirés des réservoirs ont été limités tout en atténuant les conditions de faible hydraulicité sur le tronçon principal de la rivière des Outaouais. La figure de l'évolution de la quantité d'eau emmagasinée dans les principaux réservoirs, ci-après, illustre la contribution significative des réservoirs au débit de la rivière des outaouais depuis la mi-août en réponse aux conditions d'étiage.

Renseignements sur les conditions en rivière: Pour en savoir plus sur les niveaux d'eau dans votre région et comment ils se comparent aux conditions normales, visitez la page Web 'Conditions actuelles'. Sur la carte interactive, cliquez sur le marqueur le plus proche de l'endroit où vous vivez. Dans la boite éclair, cliquez sur 'Vue graphique et données avancées'. Pour accéder aux conditions dans les principaux réservoirs, cliquer sur 'Réservoirs' juste au-dessus de la carte.



Aperçu à long terme:

À l'automne, les débits et les niveaux augmentent habituellement suite à une augmentation du ruissellement causé par des systèmes météorologiques qui touchent le bassin vers la fin octobre et le début novembre et une baisse des températures. L'évolution des débits et des niveaux d'eau dans les prochaines semaines dépendra fortement des conditions météorologiques à venir. Sans précipitations importantes, les niveaux d'eau dans les réservoirs et les débits sur le tronçon principal de la rivière des Outaouais devraient demeurer inférieurs aux normales saisonnières.

Le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais continuera de surveiller les conditions et d'informer les résidents du bassin versant par le biais de son site Web <u>rivieredesoutaouais.ca</u>.