



WATERSHED CONDITIONS: WATER SAFETY STATEMENT

December 22, 2022

Water Safety Statement



Weather Forecast:

Environment Canada is forecasting major winter storm late this week into the holiday weekend. Precipitation may begin as rain or snow late Thursday before possibly transitioning to rain in many areas by early Friday. Temperatures are expected to plummet on Friday leading to a potential flash freeze for locations that receive rainfall.

Rainfall amounts up to 25 mm are expected by Friday afternoon, followed by approximately 10 cm of snow by end of evening.

Environmental Conditions:

Water runoff and flows may increase in the coming days due to expected precipitation and melting snow.

Risks:

Forecasted rainfall may produce higher water levels and possible nuisance flooding in low-lying areas across the jurisdiction. Unstable ice conditions may also result from higher flows.

ACTION:

Residents are advised to exercise extreme caution when near rivers and waterbodies as the forecasted weather may rapidly increase river flows and cause slippery conditions. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Duration:

This water safety statement is in effect until December 28, 2022 at 5 PM or until an update has been issued.

SNC monitors the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program. Updates are provided as conditions change.

Please visit www.nation.on.ca for more information. To provide feedback with respect to changes in water related conditions please email waterwatch@nation.on.ca, post on our Facebook (/SouthNationConservation) or Twitter (@SouthNationCA).

FOR MORE INFORMATION: Jason Symington, Water Resources Specialist – Engineering, 1-877-984-2948, jsymington@nation.on.ca.

Forwarded to: All Flood Forecasting and Warning Directory.

###





CONDITIONS DU BASSIN VERSANT : DÉCLARATION DE SÉCURITÉ AQUATIQUE

22 décembre 2022

Eau dangereuse

Prévisions météorologiques :

Environnement Canada prévoit une importante tempête hivernale à la fin de la semaine et pendant la fin de semaine des Fêtes. Les précipitations pourraient commencer sous forme de pluie ou de neige jeudi en fin de journée, avant de se transformer en pluie dans de nombreuses régions en début de journée vendredi. On s'attend à ce que les températures chutent vendredi, ce qui pourrait entraîner un gel rapide dans les endroits qui recevront des précipitations.

On prévoit des quantités de pluie allant jusqu'à 25 mm d'ici vendredi après-midi, suivies d'environ 10 cm de neige en fin de soirée.

Conditions environnementales :

Le ruissellement et les débits d'eau pourraient augmenter dans les prochains jours en raison des précipitations attendues et de la fonte des neiges.

Risques :

Les précipitations prévues peuvent produire des niveaux d'eau plus élevés et des inondations nuisibles dans les zones basses du territoire. Les débits plus élevés pourraient également entraîner des conditions de glace instable.

ACTIONS :

Il est conseillé aux résidents de faire preuve d'une extrême prudence lorsqu'ils se trouvent à proximité de rivières et de plans d'eau, car les conditions météorologiques prévues pourraient faire augmenter rapidement le débit des rivières et provoquer des conditions glissantes. On demande aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Durée :

Cette déclaration de sécurité aquatique est en vigueur jusqu'au 28 décembre 2022 à 17 h ou jusqu'à ce qu'une mise à jour soit émise.

La CNS surveille les niveaux d'eau et les prévisions météorologiques dans le cadre du programme de prévision et d'alerte des crues. Des mises à jour sont émises lorsque les conditions changent.

Veillez consulter le site www.nation.on.ca pour plus d'informations. Pour nous faire part de vos commentaires concernant les changements des conditions liées à l'eau, veuillez envoyer un courriel à waterwatch@nation.on.ca, ou les publier sur notre page Facebook (/SouthNationConservation) ou Twitter (@SouthNationCA).

POUR PLUS D'INFORMATIONS : Jason Symington, spécialiste des ressources en eau - Ingénierie, 1-877-984-2948, jsymington@nation.on.ca.

Transmis à : Tous les répertoires de prévision et d'alerte des crues.

###