



Le 5 juillet 2023

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

QUALITÉ DE L'EAU POTABLE À CASSELMAN

ON- La municipalité de Casselman rassure ses résidents que l'eau potable qui provient de la rivière Nation est bonne à boire, malgré la couleur et l'odeur qui pourrait s'en dégager.

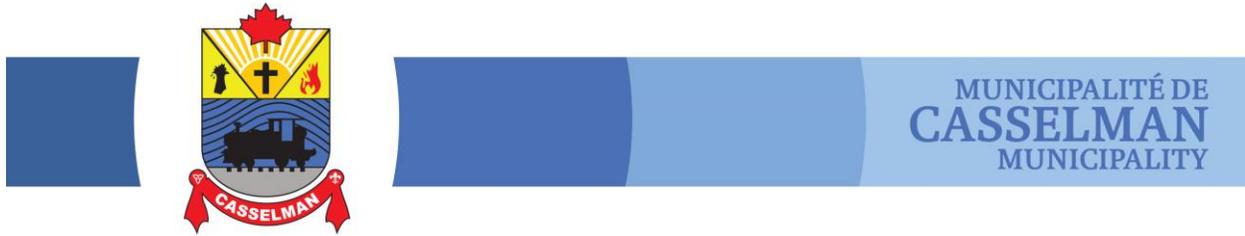
La mairesse Geneviève Lajoie confirme que les nouvelles sont rassurantes : « Nous collaborons étroitement avec le bureau de santé publique de l'est de l'Ontario et l'Agence ontarienne des eaux. Les deux organisations nous confirment que **l'eau est bonne à boire**. D'ailleurs, les tests de qualité de l'eau qui sont effectués deux fois par jour par l'AOE montre que le taux de manganèse commence à baisser. C'est une bonne nouvelle ».

Le manganèse (Mn) est un élément présent dans l'air, les aliments, le sol et l'eau potable. Vous pouvez boire, prendre votre douche ou laver vos vêtements avec cette eau, sans danger. **Il faut éviter de faire bouillir l'eau. Cette pratique ne fera pas baisser le niveau de manganèse mais aura plutôt l'effet d'en augmenter la concentration.**

Le médecin en chef du bureau de santé publique de l'est de l'Ontario, le **docteur Paul Roumeliotis** a révisé des études réalisées dans divers pays du monde et la norme des taux acceptables varient énormément. Le docteur Paul Roumeliotis se fait rassurant :

« Nous sommes au courant des difficultés causées par la teneur en manganèse du réseau d'eau de Casselman dans le passé et nous avons constaté qu'elles sont temporaires et reliées aux températures chaudes et sèches qui affectent les conditions de la source d'eau potable. Il est à noter qu'il n'y a pas de normes sur la qualité de l'eau potable en Ontario concernant le manganèse. Dans le cas des adultes et des enfants plus âgés, une exposition de courte durée au manganèse dans l'eau potable à une valeur supérieure à 0,12 mg/L ne devrait pas causer d'effets néfastes pour la santé. Quelques études suggèrent que l'eau potable à teneur élevée en manganèse peut poser des risques pour les nourrissons et les jeunes enfants, mais le niveau d'exposition qui peut nuire à leur santé manque de clarté.

À la suite d'un traitement supplémentaire à l'usine d'épuration d'eau de Casselman, la teneur en manganèse diminue. Nous allons poursuivre notre collaboration avec le personnel de la municipalité de Casselman ainsi que tous les autres partenaires, à surveiller attentivement la teneur en manganèse pour veiller à ce qu'elle ne dépasse pas les niveaux recommandés par Santé Canada. À plus long terme, nous continuerons de demander une nouvelle source d'eau potable pour la ville de Casselman. Le manganèse peut causer la coloration de l'eau, mais cela n'empêche pas de l'utiliser pour le bain et la lessive. Faire bouillir l'eau n'enlèvera pas le manganèse, d'autant plus qu'il n'est pas recommandé de le faire. »



Le phénomène du manganèse dans l'eau est bien connu à Casselman. La même situation s'est produite en 2016 et 2019.

La mairesse Lajoie ajoute : « Mes prédécesseurs avaient entamé des discussions avec la province et le fédéral à propos de ce problème. Nous devons trouver une nouvelle source d'alimentation en eau potable pour Casselman. Nous convoquerons tous nos partenaires et nos députés à la table avant la fin de l'été pour reprendre ce travail. »

Pour plus d'informations communiquez avec

Mireille Groleau
Responsable des communications
613-698-1372