



PLAN D'ACTION ET DE SUIVI

SUR LES DÉPASSEMENTS DES TAUX DE PLOMB ET DE CUIVRE DANS L'EAU POTABLE

1. PLAN DE COMMUNICATION

Un réseau de communication à la population est instauré à la municipalité pour informer celle-ci de toute problématique concernant la qualité de l'eau potable. Cette communication est transmise sur le site internet de la municipalité et par les applications Carecity et Facebook.

De plus, s'il y a présence ou dépassement du taux de plomb ou de cuivre dans l'eau, un avis écrit est remis en personne au propriétaire pour expliquer les causes de ce dépassement et des mesures correctives à apporter. De plus, des analyses additionnelles, demandées par le ministère, sont effectuées pour déterminer la provenance du plomb ou du cuivre dans l'eau.

2. STRATÉGIE DE REMPLACEMENT DES ENTRÉES DE SERVICE

La municipalité offre aux propriétaires le remplacement sans frais de l'entrée de service de sa résidence située à la limite de l'emprise de la municipalité lorsque celui-ci fait le remplacement de sa conduite d'alimentation en eau de sa résidence et le raccordement au réseau de la municipalité. Si le problème provient de l'entrée de service à la limite du terrain, celle-ci sera automatiquement remplacée sans frais.

3. DESCRIPTION DES SOLUTIONS POUR MODIFIER L'ÉQUILIBRE CHIMIQUE DE L'EAU

Actuellement, la municipalité n'utilise aucun produit modifiant l'équilibre de l'eau. Seul le chlore est utilisé pour la désinfection et pour aider à répondre aux standards du ministère. La municipalité envisage fortement le remplacement des vieilles conduites en fonte ductile pour réduire les effets négatifs de la rouille et contrôler le PH et l'alcalinité de l'eau.



4. SUIVI DE L'EFFICACITÉ DES MESURES CORRECTIVES

La municipalité mise sur le remplacement des vieilles conduites en fonte ductile pour régler en grande partie les problèmes d'eau colorée en raison de la corrosion et faire du même coup le remplacement des vieilles entrées de service qui pourraient contenir du plomb. Un suivi plus rigoureux des analyses d'eau pour les paramètres du plomb et du cuivre sera effectué dans les prochaines années.

5. ÉCHÉANCIER DÉTAILLÉ DES ACTIONS À RÉALISER

En 2023, un tronçon d'aqueduc d'environ 800 mètres sera remplacé sur la rue Principale et le remplacement des entrées de service sera réalisé du même coup. Le coût des travaux est d'environ 1 920 000,00 \$ (taxes nettes).

En 2024, un tronçon d'aqueduc d'environ 250 mètres sera remplacé sur le chemin des Dalles et le remplacement des entrées de service sera réalisé du même coup. L'estimation du coût des travaux est de 675 850,00 \$ (taxes nettes).

Dans les prochaines années, la municipalité continuera à faire le remplacement sans frais des entrées de service pour les propriétaires qui en feront la demande.