



# Puits individuels

pour les Premières nations



## Analyse de l'eau de votre puits

Liste de contrôle  
par étape



Santé Canada (SC) reconnaît l'importance de surveiller la qualité de l'eau potable de tous les réseaux de distribution dans les collectivités des Premières nations, y compris les petits réseaux. Si vous êtes desservi par un puits ayant moins de cinq raccordements, des services d'échantillonnage et d'analyse sont offerts sur demande et gratuitement. SC a élaboré la brochure suivante portant sur les directives par étapes relatives aux services de prélèvement et d'analyse bactériologique de l'eau de votre puits.

## Analyse de l'eau de votre puits

### *Analyses bactériologiques*

- ❑ Contactez votre agent d'hygiène du milieu (AHM) ou contrôleur communautaire de la qualité de l'eau potable (CCQEP) pour demander l'analyse bactériologique de votre eau.

### *Fréquence des analyses*

Deux ou trois fois par année ou à tout moment où il y a préoccupation relative à la salubrité de l'approvisionnement en eau :

- Une fois après la fonte des neiges au printemps.
- Après une période sèche prolongée, par suite de pluies fortes ou après des périodes prolongées de non-utilisation.
- Après des travaux de plomberie importants.
- Tout de suite en cas de changement dans la limpidité, la couleur, l'odeur ou le goût de l'eau.
- Tout de suite en cas de changement ou d'aménagement des terrains avoisinants.
- Dès que possible en cas de doute.

Les analyses d'eau régulières permettent de vérifier si votre approvisionnement en eau est salubre. Elles sont une démarche importante pour protéger la santé et la sécurité de tous les utilisateurs d'eau.



Les prélèvements sont analysés en fonction des paramètres bactériologiques suivants:

- **Coliformes totaux** – Ce sont des bactéries qui sont présentes dans les déchets animaux et les eaux usées. Ils se trouvent également dans le sol et la végétation. S'ils sont dans votre eau, il est possible que l'eau de surface pénètre dans le puits.
- **Escherichia coli ou E. coli** – Ce sont des bactéries que l'on trouve seulement dans l'appareil digestif des humains et des animaux. Si elles sont présentes dans l'eau, c'est généralement attribuable à une contamination causée par des déchets animaux ou humains provenant d'une source avoisinante.

## Les résultats

Si les analyses d'eau indiquent que la qualité de l'eau est satisfaisante, les résultats d'analyse vous seront envoyés par courrier postal. L'information que vous recevrez inclura les résultats d'analyse et les renseignements sur les niveaux de qualité acceptables conformément aux récentes *Recommandations pour la qualité de l'eau potable au Canada* de Santé Canada. Si les résultats des analyses bactériologiques indiquent qu'il y a un problème avec l'eau, vous serez contacté par votre AHM ou CCQEP aux fins d'autres analyses et/ou recommandations.

### N'OUBLIEZ PAS :

**Ne jamais** utiliser ou entreposer de pesticides, d'herbicides ou d'engrais autour de votre puits.

**Ne jamais** mettre d'enclos de bétail, d'écuries ou de chenils à proximité.

**Ne jamais** entreposer de combustibles ou de machinerie dont pourrait s'échapper du carburant, de l'huile ou d'autres produits chimique près du puits.

**Toujours** inspecter les réservoirs de stockage d'huile à chauffage, de diesel ou d'essence.

## **Pour obtenir des renseignements supplémentaires**

Contactez votre centre de santé communautaire pour obtenir les coordonnées de votre agent d'hygiène du milieu (AHM) ou contrôleur communautaire de la qualité de l'eau potable (CCQEP).

