

# Il est temps de faire de l'analyse microbienne de présence-absence un processus standard

Ce que vos clients ne voient pas pourrait les rendre malades

Selon le United States Geological Survey, un tiers des puits privés aux États-Unis contenaient des bactéries coliformes.<sup>1</sup> Ces contaminants microbiens sont invisibles, inodores et insipides, si bien que, trop souvent, les gens ignorent leur présence dans l'eau de leur puits jusqu'à ce que quelqu'un tombe malade.

Ces maladies d'origine hydrique pèsent inutilement sur notre système de santé — sans parler de leur impact sur la qualité de vie de vos clients. Pour éviter que les gens ne boivent de l'eau insalubre, les autorités en santé publique des États-Unis et du Canada recommandent de faire analyser les sources d'eau privées, y compris les puits privés et partagés, au moins une fois par an.

Mais la plupart des propriétaires de puits ne suivent pas ces recommandations et ne procèdent à des analyses que pour satisfaire à certaines exigences administratives, comme dans le cas d'une transaction immobilière ou à des fins d'assurance. Cela les met en danger, ainsi que leurs proches.

Heureusement, vous avez le pouvoir de faire une différence.

## Quatre raisons pour lesquelles vous devriez toujours utiliser des indicateurs biologiques lorsque vous effectuez des analyses

1

**Les analyses sont la bonne chose à faire pour vos clients.**

Ces derniers devraient savoir s'il y a quelque chose dans leur eau qui pourrait les rendre malades ou s'ils sont exposés à un risque de contamination.

2

**Les analyses sont faciles à réaliser.**

Les analyses de présence-absence indiquent la qualité générale de l'eau et la présence éventuelle d'organismes fécaux potentiellement dangereux dans l'eau de vos clients, et ce, en seulement 48 heures.

3

**Il est recommandé de procéder à des analyses.**

Les autorités en santé publique recommandent de procéder à des analyses annuelles pour détecter les bactéries et les nitrates.

4

**Les analyses créent des pistes de vente pour votre entreprise.**

Lorsque les analyses donnent des résultats positifs, vous pouvez recommander et vendre des solutions de traitement des eaux en continu, comme un système UV pour toute la maison.

<sup>1</sup> U.S. Geological Survey. « Quality of Water from Domestic Wells in Principal Aquifers of the United States, 1991-2004: Overview of Major Findings. » May 2009.

## Les analyses mettent en évidence les risques

L'analyse de l'eau des puits pour y déceler la présence de bactéries et de nitrates doit être effectuée au moins une fois par an; toutefois, étant donné la probabilité de fluctuations saisonnières et de phénomènes météorologiques soudains, de changements dans l'utilisation des sols ou de maladies inexpliquées, des analyses plus fréquentes offrent une plus grande tranquillité d'esprit. Plus une source est analysée fréquemment, plus il est probable que des coliformes totaux soient détectés.

## Les analyses microbiennes sont rapides, faciles à réaliser et peu coûteuses

Grâce à une méthode simple appelée analyse de présence-absence, vous pouvez rapidement déterminer si des coliformes totaux sont présents dans l'eau de puits de vos clients, et ce à chaque fois que vous vous déplacez pour effectuer un entretien ou tout autre service. Ces organismes indicateurs sont utilisés pour identifier une contamination potentielle ou une influence extérieure dans les sources d'eau. Voici comment cela fonctionne :



Une eau qui vire au jaune indique un **test positif** (présence de coliformes), ce qui suggère une probabilité accrue de contamination par des agents pathogènes, notamment des bactéries, des virus et des spores microbiens. *Des mesures doivent être prises immédiatement.*



Une eau qui vire au violet indique un **test négatif** (absence de coliformes) mais ne garantit pas l'absence d'agents pathogènes. Établissez un programme pour vous assurer que les analyses ont lieu au moins une fois par an, de préférence pendant les mois les plus chauds.

Grâce à des analyses régulières de l'eau, vous pouvez identifier l'approche de traitement de l'eau qui permettra à vos clients de privilégier une meilleure qualité de l'eau. Les analyses vous donnent les informations dont vous avez besoin pour favoriser des conversations qui vont au-delà de l'aspect esthétique et qui portent sur un sujet bien plus important : leur santé.

## Élaborez votre programme d'analyses avec l'aide de VIQUA

La mise en place d'un programme d'analyses est facile à réaliser et peu coûteuse. Il s'agit également de la bonne chose à faire pour vos clients et votre entreprise. Si vous vous engagez à intégrer les analyses microbiennes dans votre activité, VIQUA vous aidera à vous lancer. Dans le cadre de notre programme de partenaires certifiés, nous fournissons aux distributeurs qui souhaitent utiliser l'analyse de l'eau des puits pour sensibiliser le public à la qualité de l'eau des puits :

- Un accès illimité et gratuit aux trousseaux d'analyse de présence-absence
- Un incubateur pour que vous puissiez réaliser les analyses vous-même sans avoir à passer par un laboratoire
- Des documents orientés clients intégrant des alliances de marques, qui expliquent les résultats des analyses et leurs implications

## Ensemble, attaquons-nous à cet important problème de santé publique — un client à la fois

Devenez un partenaire certifié de VIQUA et aidez-nous à rendre les analyses microbiennes aussi courantes que les analyses du taux de fer, de la dureté de l'eau et des taux de solides dissous. Ce faisant, nous pouvons augmenter considérablement le taux d'analyse des puits privés et empêcher les gens de boire de l'eau de puits non traitée.

Apprenez-en davantage sur le Programme de partenaires certifiés VIQUA et inscrivez-vous dès aujourd'hui sur le site [www.viqua.com/dealers/certified-partner-program](http://www.viqua.com/dealers/certified-partner-program).