



## La qualité de l'eau étroitement surveillée

**La qualité de l'eau étant une priorité, Eaux de Vienne met en œuvre plusieurs solutions techniques pour garantir aux Châtelleraudais un approvisionnement sécurisé. En été, une attention particulière est portée à la formation des trihalométhanes.**

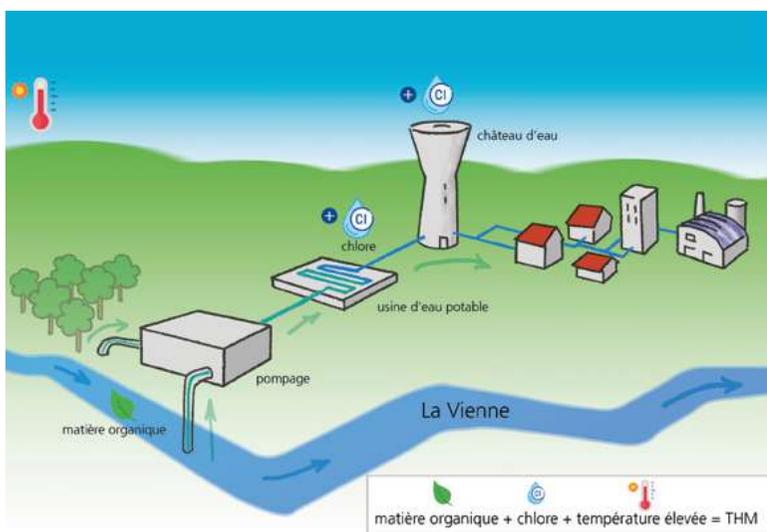
Pour garantir une qualité constante et un approvisionnement sécurisé, l'eau subit plusieurs étapes de traitement avant d'être rendue propre à la consommation. Le réseau de Châtelleraut est alimenté par des eaux de surface, celles de la Vienne. L'usine de la ville traite ainsi 3,3 millions de m<sup>3</sup> chaque année.

Garant de la potabilité et de la qualité de l'eau distribuée, Eaux de Vienne effectue des contrôles sur plusieurs points clés du réseau de distribution et au niveau des zones de prélèvement. Une surveillance est effectuée par le syndicat, ainsi que par les services de l'État, à savoir l'Agence Régionale de Santé. De nombreux indicateurs sont ainsi observés et vérifiés tout au long du parcours de l'eau, de la source jusqu'au robinet des consommateurs.

### DES ACTIONS PRÉVENTIVES

Parmi les indicateurs surveillés, le taux de trihalométhanes (THM - groupe de substances chimiques composé de méthane) est scruté. L'été dernier, les températures élevées ont accentué la formation de THM dans l'eau. Une situation qui pourrait se reproduire cette année. Pour réduire leur teneur, Eaux de Vienne déploie un plan d'actions techniques avec l'ouverture de vannes, des traitements ajustés, des chlorations de réservoirs ou encore des purges préventives. Un suivi rigoureux

est également réalisé toutes les semaines, sur treize points de la ville. Si des dépassements de seuil devaient être constatés, il n'y a pas de risque à court terme pour la santé. Les habitants seront informés en temps et en heure si cela devait se produire, avec des consignes à mettre en œuvre. ●



### SÉCURISER L'ALIMENTATION EN EAU

Pour améliorer la production et la distribution de l'eau sur le territoire de Grand Châtelleraut, Eaux de Vienne met en œuvre La Manufacture d'Eau. Ce projet est piloté par un groupe de travail avec Évelyne Azihari et Jacques Sabourin (Grand Châtelleraut). "Ce groupe d'élus que je préside validera les étapes du projet pour en assurer la maîtrise technique et financière, mais également pour tenir un calendrier serré", confie Rémy Coopman, président d'Eaux de Vienne.

Le projet comprend de nouveaux forages pour diversifier la ressource et une nouvelle usine d'eau potable. "Notre mission est de garantir, à chaque étape, la qualité sanitaire de l'eau distribuée", note Maëva Rival de Rouville, ingénieure Grands projets. Avec ce projet, notre objectif est de sécuriser le parcours de l'eau, de la ressource au robinet." La future usine sera sur la commune de Naintré. Sa conception démarrera en 2023. Le début des travaux est prévu pour 2025. ●

