



037000877

TOURS (VILLE)

Recommandations sanitaires

- Consommez uniquement l'eau du réseau d'eau froide.
- Après quelques jours d'absence, laissez couler l'eau avant de la boire ou de l'utiliser pour la cuisine.
- A dose modérée, le fluor est bénéfique pour la santé. La teneur étant inférieure à 0,5 mg/l, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé pour la prévention de la carie dentaire après avis médical.
- Si vous décelez un goût de chlore, mettez une carafe ouverte au réfrigérateur pendant quelques heures pour l'éliminer.
- Si la saveur ou la couleur de l'eau change, signalez-le à votre distributeur d'eau.

Ressources – origines de l'eau

Les eaux distribuées proviennent des champs captant les alluvions de La Loire de "L'ILE AUCARD" (20 puits) et de "L'ILE AUX VACHES" (21 puits) - Traitement : Ozonation, filtration sur charbon actif et désinfection au chlore gazeux.. La gestion de l'eau est par TOURS METROPOLE AL DE LOIRE.

Commune desservie

Le réseau de distribution concerne la commune de TOURS Centre et Sud et à TOURS Nord le secteur délimité par les avenues Maginot et Gustave Eiffel et les rues des Bordiers et François Hardouin .

Contrôle sanitaire réglementaire

L'ARS Centre-Val de Loire est chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Ce contrôle est assuré régulièrement au niveau des ressources, de la production et de la distribution. La fréquence de ce contrôle dépend de la population desservie et des volumes d'eau produits.

Ainsi, en 2017, 163 prélèvements ont été réalisés sur le réseau et en production donnant lieu à diverses analyses (pouvant comporter jusqu'à 419 paramètres). Chaque analyse est interprétée en référence aux valeurs réglementaires définies en application du Code de la santé publique.

Les résultats de ces analyses peuvent être consultés en mairie ou sur le site internet : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Principaux résultats d'analyses

Paramètre	Norme	Taux de conformité	Commentaires
Bactériologie	Absence de germe tests indicateurs de contamination fécale	100 %	Eau de bonne qualité bactériologique

Paramètre	Seuil réglementaire	Teneur moyenne	Teneur maximale	Commentaires
Dureté	-	13 °f	16 °f	Eau peu calcaire
Nitrates	50 mg/l	9,4 mg/L	17 mg/L	Eau conforme en nitrates.
Pesticide prédominant	0,1 µg/l	0,06 µg/l ESA métolachlore Métabolite du métolachlore = herbicide	0,145 µg/l ESA métolachlore	Nombre de molécules recherchées : 292. Nombre de molécules avec dépassement : 1. En moyenne, eau conforme en pesticides. 3 dépassements sur les 8 analyses effectuées.
Fluor	1,5 mg/l	Inférieur au seuil de détection	Inférieur au seuil de détection	Eau faiblement fluorée
Fer	200 µg/l	9 µg/l	115 µg/l	Eau conforme en fer
Arsenic	10 µg/l	2,6 µg/l	3,1 µg/l	Eau conforme en arsenic
Sélénium	10 µg/l	Inférieur au seuil de détection	Inférieur au seuil de détection	Eau conforme en sélénium
Carbone organique total (COT) Indicateur de la matière organique	2,0 mg/l	1,8 mg/L	2,9 mg/L	En moyenne, eau conforme pour le carbone organique total

Conclusion sanitaire globale

Eau de bonne qualité bactériologique. En moyenne, eau de qualité physico-chimique conforme aux exigences réglementaires.