

2020

037001394
HUISMES

Ressources – origines de l'eau

Les eaux distribuées proviennent de 1) HUISMES, forage au cénomanien de "CHANTELOUP" - Traitement : déferrisation physico-chimique et désinfection au chlore gazeux
2) ST BENOIT LA FORET, forage au turonien de "VILLIERS" - Traitement : désinfection au chlore gazeux. La gestion de l'unité de distribution est assurée par la Communauté de Communes CHINON VIENNE LOIRE.

Communes desservies

Le réseau de distribution concerne la commune de HUISMES.

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 2020, 11 prélèvements ont été réalisés sur le réseau et en production donnant lieu à diverses analyses (pouvant comporter jusqu'à 299 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	-	30,0 °f	33,0 °f	Eau très calcaire
Nitrates	50 mg/l	17,5 mg/L	30,0 mg/L	Eau conforme en nitrates.
Pesticide prédominant	0,1 µg/l	0,010 µg/L Pentachlorophénol	0,110 µg/L Pentachlorophénol	En moyenne, eau conforme en pesticides. Nombre de molécules recherchées : 219. 1 dépassement sur les 3 analyses effectuées.
Fluor	1,5 mg/l	0,33 mg/L	1,01 mg/L	Eau faiblement fluorée
Fer	200 µg/l	14 µg/L	497 µg/L	En moyenne, eau conforme en fer. 1 dépassement sur les 10 analyses effectuées.
Arsenic	10 µg/l	0,9 µg/L	1,3 µg/L	Eau conforme en arsenic
Sélénium	10 µg/l	1,0 µg/L	1,5 µg/L	Eau conforme en sélénium

Conclusion sanitaire globale

Eau de bonne qualité bactériologique. En moyenne, eau de qualité physico-chimique conforme aux exigences réglementaires. Ce dépassement en pesticide n'a pas nécessité de restriction d'usage de l'eau.

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.