

2020

Ressources – origines de l'eau

Les eaux distribuées proviennent de : 1) Forages au cénomanien de "PUY PRIEUR" et "MARTINET" F2 à Beaumont en Véron - Traitement : L'eau des 2 forages est déferrisée et chlorée ; 2) Prise d'eau de LOIRE à Avoine - Traitement complet (clarification, ozonation, filtration sur charbon actif). Les eaux sont mélangées dans le réservoir de "Puy Prieur". La gestion de l'eau est assurée en régie par la communauté de communes CHINON VIENNE LOIRE.

Communes desservies

Le réseau de distribution concerne les communes de BEAUMONT-EN-VERON et AVOINE.

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, 20 prélèvements ont été réalisés sur le réseau et en production donnant lieu à diverses analyses (pouvant comporter jusqu'à 319 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	-	16,25 °f	17 °f	Eau peu calcaire
Nitrates	50 mg/l	9,7 mg/L	15,0 mg/L	Eau conforme en nitrates.
Pesticide prédominant	0,1 µg/l	0,007 µg/L Esa metolachlore	0,014 µg/L Esa metolachlore	Eau conforme en pesticides Nombre de molécules recherchées : 220.
Fluor	1,5 mg/l	0,93 mg/L	1,26 mg/L	Eau moyennement fluorée
Fer	200 µg/l	60,92 µg/L	279 µg/L	En moyenne, eau conforme en fer ; 1 dépassement sur les 20 analyses effectuées.
Arsenic	10 µg/l	Inférieure au seuil de détection (< 0,20 µg/l)	Inférieure au seuil de détection (< 0,20 µg/l)	Eau conforme en arsenic
Sélénium	10 µg/l	0,12 µg/L	0,23 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.

037000079

BEAUMONT EN VERON

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. Compte tenu de la teneur en fluor comprise entre 0,5 et 1,5 mg/l, un apport complémentaire en fluor n'est pas recommandé. La consommation de sel fluoré est déconseillée.
- 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.