

# 2020

037000834

CANDES SAINT MARTIN

## 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.
- 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

A MONTSOREAU (49): Forage au cénonanien 70 m<sup>3</sup>/h - Traitement déferrisation-démanganisation et puits dans les alluvions de La Loire 40 m<sup>3</sup>/h -Traitement de clarification. Les eaux mélangées sont désinfectées au chlore gazeux.

### Communes desservies

Le réseau de distribution concerne l'UDI de MONTSOREAU (49) dont la commune de CANDES ST MARTIN. La gestion du réseau de distribution de la commune de Candes Saint Martin est assurée par la CC Chinon Vienne Loire.

### 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, 4 prélèvements ont été réalisés sur le réseau et 4 en production (UDI de Montsoreau) donnant lieu à diverses analyses (pouvant comporter jusqu'à 217 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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

### Principaux résultats d'analyses

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

Paramètre	Seuil réglementaire	Teneur moyenne	Teneur maximale	Commentaires
<b>Dureté</b>	-	17,6°f	19,1°f	Eau peu calcaire
<b>Nitrates</b>	50 mg/l	2,4 mg/L	3,0 mg/L	Eau conforme en nitrates.
<b>Pesticide prédominant</b>	0,1 µg/l	0,021 µg/l ESA métolachlore	0,042 µg/l ESA métolachlore	Eau conforme en pesticides Nombre de molécules recherchées : 200.
<b>Fluor</b>	1,5 mg/l	0,317	0,317	Eau faiblement fluorée
<b>Fer</b>	200 µg/l	34 µg/L	67 µg/L	Eau conforme en fer
<b>Arsenic</b>	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
<b>Sélénium</b>	10 µg/l	Inférieure au seuil de détection (< 0,20 µg/l)	Inférieure au seuil de détection (< 0,20 µg/l)	Eau conforme en Sélénium

### Conclusion sanitaire globale

Eau de bonne qualité bactériologique et physico-chimique.