

SERVICES INDUSTRIELS

Janvier 2024 – Information aux consommateurs

Qualité de l'eau potable de la Commune de Sainte-Croix en 2023

Analyses chimiques

Dureté totale	Mini	20.2 °F
	Maxi	30.9 °F
	➤	<i>Eau moyennement dure</i>
Teneur en nitrates	Mini	1.92 mg/litre
	Maxi	4.48 mg/litre

On constate avec satisfaction que les concentrations en nitrates se maintiennent nettement en dessous de la valeur limite, fixée actuellement par la législation à 40 mg/litre.

Traitement de l'eau

- | | |
|------------------------------------|---------------------------|
| • Eau de source | Désinfection par chlorage |
| • Eau souterraine (nappe d'Onnens) | Non traitée |

Provenance de l'eau

- | | |
|-----------------------------|------|
| • Eau de sources communales | 71 % |
| • Nappe phréatique Onnens | 29 % |

Répartition par zone

- | | |
|-------------------|------|
| • Les Dénériaz | 32 % |
| • Les Auges | 24 % |
| • Mouille-Mougnon | 15 % |
| • Onnens | 29 % |

Analyses bactériologiques de l'eau distribuée

	Mini	Maxi	Limite légale autorisée
Germes aérobies mésophiles	0	89	300 / ml
Escherichia coli	0	0	0 / ml
Entérocoques	0	0	0 / ml

En quatre périodes de l'année, 38 échantillons ont été prélevés sur le réseau de distribution afin de les soumettre à un laboratoire accrédité pour les analyses bactériologiques. Treize de ces échantillons ont également subi un test physico-chimique.

Tous les prélèvements effectués sur le réseau de distribution ont révélé une eau parfaitement conforme aux exigences de la législation sur les denrées alimentaires.

Pour toute information complémentaire, personne de contact M. Grégoire Wyss :
024 455 41 23, pendant les heures de bureau.