

LA TENE

Qualité de l'eau	Eau dure, faiblement minéralisée et peu influencée par l'agriculture avec < 10mg/L en nitrates.		
Provenance	Sources du Vigner.		
Traitement	Chloration.		
Qualité microbiologique et chimique	Sur les 145 échantillons analysés dans le cadre de l'autocontrôle 1 dépassement de la valeur maximale (DVM) pour les germes aérobies mésophiles (300 UFC/ml) et 1 pour des entérocoques (0 UFC/100 ml) ont été observés et n'ont pas été confirmés lors d'un second prélèvement. D'autre part, 8 DVM pour le chlore libre (0.1 mg/l) ont été détectés. Ces dépassements ponctuels liés à l'exploitation des ressources ne représentent aucun danger la santé des consommateurs. En dehors de ces dépassements, la qualité de l'eau potable a été conforme aux exigences légales en 2022.		
Micropolluants	Deux campagnes avec 22 pesticides ont été effectuées sur l'eau brute en juin et octobre 2022. Aucune substance n'a été détectée au-dessus du seuil de quantification. Ces résultats, malgré des méthodes d'analyses ultraperformantes qui permettent de détecter des concentrations de l'ordre de 1 ng/L, confirment la bonne qualité de l'eau. Des métabolites du chlorothalonil n'ont pas non plus été détectés.		
Dureté	<p>28.7°f</p> <p>eau douce 0°f eau dure > 35°f</p>		
Nitrates	<p>0 mg/l 7.3 mg/L Valeur maximale légale 40 mg/l</p>		
Contrôles de qualité Échantillons	Types d'analyses	eau brute	eau traitée
	Microbiologie et physico-chimie	23	145
	micropolluants	2	-
Population	Habitant-e-s approvisionné-e-s: 5'357 (2022)		

Analyse de l'eau à l'Hôtel Ibis le 23 mai 2022

Hydrogéno-carbonates	mg/L	327.4
pH	-	7.59
Conductivité	µS/cm	514
Chlorures	mg/L	4.2
Nitrates	mg/L	7.3
Sulfates	mg/L	5.9
Sodium	mg/L	1.9
Potassium	mg/L	0.5
Magnésium	mg/L	16.9
Calcium	mg/L	83.5
Dureté totale	°f	28.7



Bien consommer l'eau du réseau

- Absence prolongée : laissez couler l'eau quelques minutes avant de la boire
- 24 heures : temps maxi pour garder de l'eau en carafe
- Goût trop chloré : disparition après 1 à 2 h au frigo
- Adoucir l'eau : déconseillé pour l'eau froide - ok pour l'eau chaude
- Brise-jet : ok pour les économies d'eau et le nettoyer régulièrement avec du vinaigre
- Attention au gaspillage d'eau potable ! Une consommation responsable permet de diminuer les besoins en eau d'appoint et de moins devoir puiser dans les ressources.