

Qualité de l'eau	Eau dure, faiblement minéralisée et peu influencée par l'agriculture avec < 10mg/L en nitrates à La Tène et < 20 mg/L à St. Blaise, Hauterive et Enges.				
Provenance	Marin - Sources du Vigner. St-Blaise – Sources du Ruau, du Vigner et eau de la CEN. Enges – Puits des Breuils et captages du Rafour. Hauterive – captages à Valangin et eau de Neuchâtel.				
Traitement	Marin, St-Blaise - chloration. Enges – UV. Hauterive – chloration et UV.				
Qualité microbiologique et chimique – eau traitée	Sur les 186 échantillons analysés dans le cadre des autocontrôles de chaque village, 16 dépassements de la valeur maximale (DVM) pour les germes aérobies mésophiles (300 UFC/mL) et 1 DVM pour les entérocoques n'ont pas été confirmés lors d'un second prélèvement. D'autre part, 6 DVM pour le chlore libre (0.1 mg/L) ont été détectés. Ces dépassements ponctuels liés à l'exploitation des réseaux ne représentent aucun danger pour la santé des consommatrices et consommateurs. En dehors de ces dépassements, la qualité de l'eau potable a été conforme aux exigences légales en 2025.				
Micropolluants	Une campagne d'analyses sur 23 pesticides a été effectuée sur l'eau brute en 2025. Aucune substance n'a été détectée au-dessus du seuil de quantification.				
Chlorothalonil PFAs et TFA	Aucun métabolite du chlorothalonil n'a été trouvé dans les échantillons analysés. L'acide trifluoroacétique (TFA), qui n'est pas normé en Suisse, a été quantifié dans des ordres de grandeur similaires qu'ailleurs en Suisse. Certains PFAs ont été quantifiés à Valangin entre 1-6 ng/L, dont 2 normés à 300 et 500 ng/L respectivement, ainsi que le PFBS à 48 ng/L.				
Dureté		La Tène	St. Blaise	Hauterive	Enges
	Dureté (moyenne)	29.1	29.7	34.8	34.0
Nitrates		La Tène	St. Blaise	Hauterive	Enges
	Nitrates (moyenne)	7.5	11.7	14.4	17.6
Contrôles de qualité Échantillons	Types d'analyses	Eau brute	Eau traitée		
	Microbiologie et physico-chimie	25	186		
	Micropolluants	2	5		
Population	Habitant-e-s approvisionné-e-s : 11'743 (2025)				

*Enges, Epagnier, Hauterive, Marin, Saint-Blaise, Thielle et Wavre

Analyse de l'eau au Collège d'Enges, le 26.03.2025

Hydrogénocarbonates	388	mg/L
pH	7.5	-
Conductivité	611	µS/cm
Fluorures	<0.1	mg/L
Chlorures	4.0	mg/L
Nitrates	17.6	mg/L
Sulfates	5.2	mg/L
Sodium	2.6	mg/L
Potassium	0.8	mg/L
Magnésium	5.5	mg/L
Calcium	121	mg/L
Dureté totale	34	°f

Bien consommer l'eau du réseau

Absence prolongée : laissez couler l'eau quelques minutes avant de la boire

24 heures : temps maximum pour garder l'eau en carafe

Goût trop chloré : disparition après 1 à 2 h au frigo

Adoucir l'eau : déconseillé pour l'eau froide – possible pour l'eau chaude. L'entretien régulier de l'appareil est essentiel pour éviter la prolifération de bactéries

Brise-jet : ok pour les économies d'eau. Le nettoyage régulier avec du vinaigre est nécessaire

Évitez le gaspillage : Une consommation responsable permet de diminuer les besoins en eau d'appoint et ainsi de préserver les ressources