

Qualité de votre eau potable
Lignièrès

Qualité de l'eau	Eau dure, minéralisée et peu influencée par l'agriculture avec un peu plus de 10mg/L de nitrates.										
Provenance	Eau des sources de Chemeneau et du puits de Fèves.										
Traitement	UV.										
Qualité microbiologique et chimique – eau traitée	Sur les 15 échantillons analysés, un dépassement de la valeur maximale (DVM) pour les germes aérobies mésophiles (300 UFC/ml) n'a pas été confirmé lors d'un second prélèvement. Ce dépassement ponctuel ne représente aucun danger pour la santé humaine. En dehors de celui-ci, la qualité de l'eau potable a été conforme aux exigences légales en 2025.										
Micropolluants	Une campagne d'analyses sur 520 micropolluants organiques, soit des pesticides, des résidus médicamenteux, des perturbateurs endocriniens, des composés organiques volatils, entre autres, a été effectuée en 2025. Un seul pesticide a été quantifié dans l'eau brute, mais la grande majorité des substances n'a pas 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, selon les substances, confirment l'excellente qualité de l'eau.										
Chlorothalonil PFAs et TFA	Aucun métabolite du chlorothalonil n'a été trouvé dans les échantillons analysés. Une campagne a été menée sur une vingtaine de PFAs et l'acide trifluoroacétique (TFA). Seul ce dernier, qui ne fait pas l'objet d'une norme en Suisse, est quantifié sur un échantillon, a été quantifié dans un ordre de grandeur inférieur à la moyenne nationale.										
Dureté	0°F Moyenne 30.7°F Mini* 30.6°F Maxi* 30.7°F eau douce 0 °C eau dure >35 °C										
Nitrates	Moyenne 8.7 mg/l Valeur maximale légale 40 mg/l Mini* 4.5 mg/l Maxi* 13.1 mg/l *Valeurs extrêmes mesurées										
Contrôles de qualité Échantillons	<table><tr><th>Types d'analyses</th><th>Eau brute</th><th>Eau traitée</th></tr><tr><td>Microbiologie et physico-chimie</td><td>6</td><td>15</td></tr><tr><td>Micropolluants</td><td>4</td><td>-</td></tr></table>		Types d'analyses	Eau brute	Eau traitée	Microbiologie et physico-chimie	6	15	Micropolluants	4	-
Types d'analyses	Eau brute	Eau traitée									
Microbiologie et physico-chimie	6	15									
Micropolluants	4	-									
Population	Habitant-e-s approvisionné-e-s: 1'103 (2025)										

Analyse de l'eau au Chauffage à distance,
le 26.03.2025

hydrogénocarbonates	357	mg/L
pH	7.4	-
Conductivité	554	µS/cm
Fluorures	<0.1	mg/L
Chlorures	3.8	mg/L
Nitrates	13.1	mg/L
Sulfates	10.3	mg/L
Sodium	7.1	mg/L
Potassium	<0.5	mg/L
Magnésium	18.5	mg/L
Calcium	86.4	mg/L
Dureté totale	30.7	°f



Bien consommer l'eau du réseau

- Absence prolongée : laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire
- 24 heures : temps maximum pour garder l'eau en carafe
- 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 : utile pour économiser l'eau; nettoyage régulier avec du vinaigre nécessaire.
- Évitez le gaspillage! Une consommation responsable permet de diminuer les besoins en eau d'appoint et ainsi de préserver les ressources