



Qualité de l'eau	<b>Moyennement dure, faiblement minéralisée et peu voire pas influencée par l'agriculture (teneur en nitrates &lt; 10mg/L).</b>
Provenance	Exploitation de la nappe phréatique de Boveresse.
Traitement	Désinfection par traitement aux rayons ultra-violetts.
Qualité microbiologique et chimique	<p>Les analyses bactériologiques révèlent la contamination de l'eau par des microorganismes. Les germes aérobies mésophiles (tolérance dans le réseau: 300 UFC/ml, 20 UFC/ml juste après traitement) sont des bactéries des milieux naturels et généralement sans danger pour l'homme. Les Escherichia coli et les entérocoques intestinaux (tolérance: non décelable dans 100mL) sont des bactéries indicatrices d'une contamination fécale et leur présence dans une eau suggère une contamination par d'autres microorganismes pathogènes.</p> <p><b>Sur les 11 échantillons analysés, 1 contrôle a présenté une non-conformité microbiologique. Les mesures prises ont permis de revenir très rapidement à une situation normale, comme l'a démontré l'échantillon prélevé par la suite. A l'exception de cette non-conformité, l'eau distribuée a été hygiéniquement propre en 2023.</b></p> <p>Les analyses physico-chimiques s'intéressent à la composition naturelle de l'eau, à ses équilibres et aux impuretés qui peuvent la contaminer.</p> <p><b>La qualité de l'eau potable sur le plan physico-chimique a été conforme aux exigences légales en 2023.</b></p>
Dureté	
Nitrates	
Contrôles de qualité planifiés	Eau traitée (réseau et réservoirs): 5 séries sur 4 sites totalisant 10 échantillons. Captage : 1 série sur 1 site totalisant 1 échantillon.
Consommateurs	Nombre de consommateurs: 2758 (au 31.12.2022)

#### Analyse de l'eau du réseau 18 avril 2023 à Clos Pury 17

pH	7.75
Conductivité (25°C)	427 µS
Chlorures	6.57 mg/L
Nitrates	9.28 mg/L
Sulfates	5.71 mg/L
Sodium	3.81 mg/L
Potassium	1.07 mg/L
Magnésium	4.04 mg/L
Calcium	78.3 mg/L
Dureté totale	22.5 °f
Hydrogéo-carbonates	254.9 mg/L



#### 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