

Vérossaz

FICHE INFO

QUALITÉ DE VOTRE EAU POTABLE POUR
L'ANNEE 2024

Provenance	L'eau de boisson fournit par la commune de Vérossaz provient principalement de ses sources (Chalabagne, Creux-des-Dieux et Sur-les-Sauts). Environ 5% de l'eau consommé annuellement provient du puit de la Combe.		
Traitement	L'eau des sources de Vérossaz est de bonne qualité. Une désinfection UV est réalisée en continue sur l'arrivée des sources au nouveau réservoir communal. Un traitement ponctuel au chlore est possible en cas de pollution accidentelle.		
Qualité hygiénique	<p>Les analyses bactériologiques étudient la contamination de l'eau par des microorganismes (bactéries, virus, parasites, etc.). En Suisse, on utilise trois types d'indicateurs bactériens pour évaluer la qualité microbiologique de l'eau. Les germes aérobies mésophiles, qui sont des bactéries des milieux naturels et généralement sans danger pour l'homme, permettent d'estimer la qualité hygiénique générale d'une eau. La tolérance dans le réseau est de 300 germes aérobies mésophiles par ml. Les bactéries Escherichia coli et les entérocoques intestinaux sont des indicateurs d'une contamination fécale et leur présence dans une eau permet de supposer que d'autres microorganismes pathogènes sont aussi présents. S'agissant de la norme, une eau de réseau ne doit pas contenir de telles bactéries dans un échantillon de 100 ml.</p> <p>Les analyses bactériologiques ont montré que l'eau du réseau a respecté les prescriptions légales. L'eau du réseau a donc été hygiéniquement propre pour l'année 2024.</p>		
Qualité chimique et micropolluants	<p>Les analyses physico-chimiques et de micropolluants s'intéressent à la composition naturelle de l'eau, à ses équilibres et aux impuretés qui peuvent la contaminer.</p> <p>La qualité de l'eau potable sur le plan physico-chimique a été parfaitement conforme aux exigences légales pour l'année 2024.</p> <p>Les polluants organiques ont été contrôlé en 2023 par le Service Cantonal des Affaires Vétérinaires. Les valeurs mesurées ne nécessitent pas la mise en place d'un plan de suivi particulier.</p>		
Nombre de prélèvements effectués	Nous avons réalisé des analyses biologiques sur un total de 10 échantillons prélevés en plusieurs points de la commune au cours de l'année 2024 . De plus, nous avons demandé la réalisation d' analyses physico-chimiques sur un des échantillons conformément aux normes et bonnes pratiques en vigueur .		
Les points de prélèvements	<p>Nous procédons de la façon suivante pour les prélèvements d'échantillons :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les captages de Chalabagne, Creux-des-Dieux, Sur-les-Sauts • Les puits de la Combe • Le réservoir • Certaines fontaines • Plusieurs abonnés du réseau 		
Minima, maximum et moyenne des résultats obtenus	Conformité selon l'OPBD	Minimum mesuré	Maximum mesuré
Germes aérobies mésophiles (UFC/ml)	Conforme	<10	25
Escherichia coli (0/100ml)	Conforme	0	0
Entérocoques (0/100ml)	Conforme	0	0
pH	Conforme	8.0	8.2
Nitrites (mg/l)	Conforme	<0.01	<0.01
Dureté totale (°f)	Conforme	17.2	17.4