



Valeyres-sous-Ursins

FICHE INFO

QUALITÉ DE VOTRE EAU POTABLE AU
ANNEE 2024

Provenance	L'eau de boisson fournie par la commune de Valeyres-sous-Ursins provient uniquement de la source du Bré.		
Traitement	L'eau de la source a subi un traitement via un UV.		
Qualité hygiénique	<p>Les analyses bactériologiques étudient la contamination de l'eau par des micro-organismes (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 micro-organismes 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 chimique et micropolluant a été parfaitement conforme aux exigences légales dès le 9 juin 2024.</p>		
Nombre de prélèvements effectués	Nous avons fait faire des analyses biologiques prélevés en plusieurs points de la commune au cours de l'année 2024 . De plus, nous avons demandé la réalisation d' analyses physico-chimiques et de polluants organiques sur ces échantillons .		
Les points de prélèvements	Nous procédons de la façon suivante pour les prélèvements d'échantillons : <ul style="list-style-type: none">• Au printemps, prélèvement complet captage, réservoir et réseau min. 2 points.• La même chose en automne avec un tournus pour les captages.		
Minima, maximum et moyenne des résultats obtenus	Valeur maximale	Minimum mesuré	Maximum mesuré
Germes aérobies mésophiles (UFC/100MI)	300	0	22
Escherichia coli (UFC/MI)	0	0	0
Entérocoques (UFC/MI)	0	0	0
pH	6,8 < - <8,2	7,15	7,35
Nitrates (mg/L)	40	27,1	30,8
Dureté totale (°f)	< 0,1	37,4	38,1
Chlorothalonil-M4	< 100	< 50	< 50
Chlorothalonil-M12	< 100	< 20	< 20