

FICHE INFO

QUALITÉ DE VOTRE EAU POTABLE AU
ANNEE 2025

Provenance	L'eau potable de la commune de Mauborget provient de l'ACRG, l'Association des Communes de la Région de Grandson. La ressource principale de l'ACRG sont les puits d'Onnens.		
Traitement	L'eau des puits d'Onnens est de bonne qualité et ne nécessite pas de traitement pour être potabilisée.		
Qualité hygiénique	Les analyses bactériologiques étudient la contamination de l'eau par des microorganismes (bactéries, virus, parasites, etc.). En Suisse, on utilise deux 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 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 des microorganismes pathogènes sont susceptibles de contaminer cette eau. S'agissant de la norme, une eau de réseau ne doit pas contenir de telles bactéries dans un échantillon de 100 ml. 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 2025.		
Qualité chimique et micropolluants	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. La qualité de l'eau potable sur le plan chimique et micropolluant a été parfaitement conforme aux exigences légales pour l'année 2024		
Nombre de prélèvements effectués	Nous avons fait faire des analyses biologiques sur un total de 4 échantillons prélevés en plusieurs points de la commune au cours de l'année 2025.		
Les points de prélèvements	Les prélèvements d'échantillons sont faits de la façon suivante : ▪ Nous prélevons des échantillons d'eau sur plusieurs points du réseau communale. ▪ L'ACRG nous communique les résultats des analyses faites sur les sources et le réservoir.		
Minima, maximum et moyenne des résultats obtenus		Valeur maximale	Minimum mesuré
			Maximum mesuré
	Germes aérobies mésophiles (UFC/100ml)	300	- 0
	Escherichia coli (UFC/ml)	0	- 0
	Entérocoques (UFC/ml)	0	- 0
	pH	6,8 < - <8,2	-7.8
	Nitrates (mg/L)	40	-1.2 ± 0.2
	Dureté totale (°f)	< 0,1	-20.9 ± 1.0
Eau stagnante	L'eau <u>stagnant</u> dans les conduites d'eau potable à l'intérieur des maisons est susceptible au développement bactériologique. Après une absence prolongée (> 1 semaine), nous recommandons de laisser couler l'eau pendant <u>au moins 2 minutes</u> avant de la consommer. Ceci vaut en particulier pour les résidences secondaires (chalets).		

COMMUNE DE MAUBORGET