



FICHE INFO

QUALITÉ DE L'EAU POTABLEANNEE 2022

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----------------------------|------|----|----------------|------|------|------------------|---|------|---------------|-----|------|-----------|-----|------------------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|----------|
| Législation | Conformément à l'article 5 de l'Ordonnance fédérale sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public (OPBD, RS 817.022.11) et en qualité de distributeur d'eau, nous sommes tenus d'informer les consommateurs au moins une fois par année au sujet de la qualité de l'eau potable. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Provenance | L'eau potable de la commune de Montricher provient des sources communales situées sur les pentes du Jura (Les Criblets, Les Roseys, Le Devens, Pierre Plate) ainsi que du Puits du pré au Gouverneur. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Traitement | L'eau n'est pas traitée. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Contrôles sanitaires | Le suivi de la qualité de l'eau potable distribuée comporte 8 prélèvements par année effectués par notre responsable du réseau d'eau. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Qualité bactériologique | <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>Le 30 juin 2022, nos analyses ont décelé un faible dépassement de la valeur maximale tolérée pour les Entérocoques. Nous avons procédé à la désinfection du réservoir et à la purge du réseau afin d'assurer un retour à la normale.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Qualité chimique et micropolluants | Aucun dépassement des valeurs maximales pour les paramètres physico-chimiques (y compris micropolluants) analysés n'est à signaler. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Les points de prélèvements | <p>Des prélèvements sont effectués aux endroits suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Les captages et le puits ▪ Le réservoir ▪ Plusieurs points du réseau sont aussi analysés périodiquement. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Moyenne des résultats obtenus | <p>Dureté totale : 28.85°f, soit une eau plutôt dure.</p> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr> <td>Température moyenne</td> <td>12.8</td> <td>°C</td> </tr> <tr> <td>Calcium</td> <td>95.5</td> <td>mg/l</td> </tr> <tr> <td>Magnésium</td> <td>9</td> <td>mg/l</td> </tr> <tr> <td>Sodium</td> <td>1.8</td> <td>mg/l</td> </tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr> <td>pH</td> <td>7.8</td> </tr> <tr> <td>Chlorures</td> <td>4.95 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Nitrates</td> <td>5.05 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Sulfates</td> <td>5.7 mg/l</td> </tr> </table> | Température moyenne | 12.8 | °C | Calcium | 95.5 | mg/l | Magnésium | 9 | mg/l | Sodium | 1.8 | mg/l | pH | 7.8 | Chlorures | 4.95 mg/l | Nitrates | 5.05 mg/l | Sulfates | 5.7 mg/l |
| Température moyenne | 12.8 | °C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calcium | 95.5 | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Magnésium | 9 | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sodium | 1.8 | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH | 7.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chlorures | 4.95 mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nitrates | 5.05 mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sulfates | 5.7 mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Informations utiles | <p>En cas de questions supplémentaires, nous nous tenons à votre disposition au 021 864 43 52.</p> <p>En cas de problèmes, fuites ou accidents, le municipal M. Caroly Schopfer est atteignable au 079 688 42 46.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |