

Préfecture du Doubs  
ARS de Bourgogne-Franche Comté - Délégation Territoriale du Doubs

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 04 mai 2026

Unité de gestion: SIEVO

Exploitant: SYNDICAT DES EAUX DU VAL DE L'OGNON (SIEVO)

Date prélèvement et mesures de terrain : 20 avril 2026 à 09h00.

Par le laboratoire: LABORATOIRE QUALIO ANALYSES & ENVIRONNEMENT, UMLP, BESANÇON

Nom et type d'installation:

MELANGE PUIITS N°1,3,4 ST VIT - (MELANGE DE CAPTAGES)

Type d'eau: Eau brute souterraine

Nom du point de surveillance: MELANGE PUIITS N°1 2 3 ST VIT - SAINT-VIT

Localisation exacte du prélèvement: MELANGE PUIITS 1 3 4 VANNE AVANT TTMT

Code du point de surveillance: 0000002082

Code installation: 001486

Numéro de prélèvement: 00153630

Conclusion sanitaire de l'ARS :

EAU BRUTE CONFORME (code de la santé publique) L'eau prélevée respecte les exigences réglementaires pour une eau brute destinée à la consommation humaine et pour les paramètres analysés.

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

02500153630

| Mesures de terrain                         | Résultats | Unité     | Références de qualité |      | Limites de qualités |        |
|--|-----------|-----------|-----------------------|------|---------------------|--------|
|  |           |           | Mini                  | Maxi | Mini                | Maxi   |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |           |           |                       |      |                     |        |
| Température de l'eau                       | 12,1      | °C        |                       |      |                     |        |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |           |                       |      |                     |        |
| pH   | 7,6       | unité pH  |                       |      |                     |        |
| <b>Analyse laboratoire</b>                 |           |           |                       |      |                     |        |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |           |           |                       |      |                     |        |
| Aspect (qualitatif)                        | 0         |           |                       |      |                     |        |
| Couleur (qualitatif)                       | 0         |           |                       |      |                     |        |
| Odeur (qualitatif)                         | 0         |           |                       |      |                     |        |
| Turbidité néphélobimétrique NFU            | <0,2      | NFU       |                       |      |                     |        |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |           |                       |      |                     |        |
| Carbonates                                 | 0         | mg(CO3)/L |                       |      |                     |        |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4        | 2         |           |                       |      |                     |        |
| Hydrogénocarbonates                        | 245       | mg/L      |                       |      |                     |        |
| pH d'équilibre à la t° échantillon         | 7,53      | unité pH  |                       |      |                     |        |
| Titre alcalimétrique complet               | 20,1      | °f        |                       |      |                     |        |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                    |           |           |                       |      |                     |        |
| Fer total                                  | <10       | µg/L      |                       |      |                     |        |
| Manganèse total                            | <2        | µg/L      |                       |      |                     |        |
| <b>MINERALISATION</b>                      |           |           |                       |      |                     |        |
| Calcium                                    | 78,3      | mg/L      |                       |      |                     |        |
| Chlorures                                  | 7,8       | mg/L      |                       |      |                     | 200    |
| Conductivité à 25°C                        | 430       | µS/cm     |                       |      |                     |        |
| Magnésium                                  | 2,59      | mg(Mg)/L  |                       |      |                     |        |
| Potassium                                  | 1,33      | mg/L      |                       |      |                     |        |
| Sodium                                     | 5,17      | mg/L      |                       |      |                     | 200    |
| Sulfates                                   | 6,3       | mg/L      |                       |      |                     | 250    |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b> |           |           |                       |      |                     |        |
| Antimoine                                  | <1        | µg/L      |                       |      |                     |        |
| Arsenic                                    | <1        | µg/L      |                       |      |                     | 100    |
| Bore mg/L                                  | 0,0116    | mg/L      |                       |      |                     | 1,5    |
| Cadmium                                    | <1        | µg/L      |                       |      |                     | 5      |
| Chrome total                               | <2        | µg/L      |                       |      |                     | 50     |
| Fluorures mg/L                             | 0,08      | mg/L      |                       |      |                     | 1,5    |
| Nickel                                     | <2        | µg/L      |                       |      |                     | 20     |
| Sélénium                                   | <1        | µg(Se)/L  |                       |      |                     | 20     |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>      |           |           |                       |      |                     |        |
| Carbone organique total                    | 0,39      | mg(C)/L   |                       |      |                     | 10     |
| Oxygène dissous % Saturation               | 55        | %         |                       |      |                     |        |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>     |           |           |                       |      |                     |        |
| Ammonium (en NH4)                          | <0,01     | mg/L      |                       |      |                     | 4      |
| Nitrates (en NO3)                          | 7,0       | mg/L      |                       |      |                     | 100    |
| Nitrites (en NO2)                          | <0,01     | mg/L      |                       |      |                     |        |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>         |           |           |                       |      |                     |        |
| Entérocoques /100ml-MS                     | <1        | n/(100mL) |                       |      |                     | 10 000 |
| Escherichia coli /100ml - MF               | <1        | n/(100mL) |                       |      |                     | 20 000 |