



## Rapport d'analyses

Échantillon(s) concerné(s) par le mandat M01485:

| Identification | Évaluation |
|----------------|------------|
| 2026-04535     | Conforme   |
| 2026-04536     | Conforme   |
| 2026-04537     | Conforme   |

### Commune de Bremblens

Rue du Pressoir 1

1121 Bremblens

Lutry, le 17.07.2026

Responsable du contrôle de l'eau

Fereidoun Khajehnouri

Dr ingénieur - chimiste

fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch

Les clés de lecture de ce rapport se trouvent en page 9.

*Le rapport d'analyse ne doit pas être reproduit partiellement, sans approbation écrite du laboratoire du service de l'eau.*

*Nous attirons votre attention sur le fait que si l'échantillon que vous nous avez confié n'a pas été prélevé par notre laboratoire, notre responsabilité ne saurait être engagée au-delà de la partie analytique. Des renseignements complémentaires sur les méthodes d'analyses utilisées peuvent être obtenus auprès du laboratoire. Les résultats ne concernent que l'échantillon soumis à l'analyse.*

Échantillon 2026-04535

|                      |                                  |                    |                                  |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|
| Prélèvement du       | 06.07.2026 (heure non-spécifiée) | Période d'analyse  | Du 06.07.26 au 09.07.26          |
| Préleveur            | Laurent Salm                     | Type d'échantillon | 2811 - Eau de boisson au captage |
| Site de prélèvement  | Commune de Bremblens             |                    |                                  |
| Point de prélèvement | Captage des Bougeries            |                    |                                  |

Microbiologie

| Paramètre                    | Résultat ** | Unité      | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|------------------------------|-------------|------------|---------------------|----------------------|------------|
| Entérocoques *               | Non décelé  | UFC/100 mL | Max. 0              | OPBD                 | Oui        |
| Escherichia coli *           | Non décelé  | UFC/100 mL | Max. 0              | OPBD                 | Oui        |
| Germes mésophiles aérobies * | 3           | UFC/mL     | < 100               | OPBD                 | Oui        |

Appréciation (microbiologie): les paramètres analysés sont conformes aux exigences légales fédérales.

Paramètres physico-chimiques

Propriétés physiques

| Paramètre            | Résultat | Incertitude | Unité  | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|----------------------|----------|-------------|--------|---------------------|----------------------|------------|
| Conductivité *       | 437      | ± 17        | µS/cm  | 30 - 800            | W12                  | -          |
| Consommation acide * | 4.64     | ± 0.23      | mmol/L | -                   | -                    | -          |
| Dureté carbonatée    | 23.2     | ± 1.2       | °f     | -                   | -                    | -          |
| Hydrogénocarbonate   | 280      | ± 14        | mg/L   | -                   | -                    | -          |
| pH                   | 6.8      | -           | -      | 6.8 - 8.2           | W12                  | -          |
| Turbidité            | 0.1      | -           | NTU    | ≤1.0                | OPBD(i)              | -          |

Anions

| Paramètre  | Résultat | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|------------|----------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Bromure *  | <10.0    | ± 2.0       | µg/L  | -                   | -                    | -          |
| Chlorure * | 1.7      | ± 0.1       | mg/L  | 20.0                | W12                  | -          |
| Fluorure * | <0.10    | ± 0.01      | mg/L  | 1.50                | OPBD                 | Oui        |
| Nitrate *  | 3.0      | ± 0.2       | mg/L  | 40.0                | OPBD                 | Oui        |

| Paramètre | Résultat | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|-----------|----------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Sulfate * | 10       | ± 0         | mg/L  | 50                  | W12                  | -          |

Cations

| Paramètre     | Résultat | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|---------------|----------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Calcium *     | 80       | ± 8         | mg/L  | -                   | -                    | -          |
| Dureté totale | 23.2     | -           | °f    | -                   | -                    | -          |
| Magnésium *   | 7.4      | ± 1.1       | mg/L  | -                   | -                    | -          |
| Potassium *   | <0.8     | ± 0.2       | mg/L  | 5.0                 | W12                  | -          |
| Sodium *      | 3.0      | ± 0.3       | mg/L  | 200.0               | OPBD                 | Oui        |

Azote et phosphore

| Paramètre   | Résultat   | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|-------------|------------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Ammonium    | Non décelé | -           | mg/L  | 0.100               | OPBD                 | Oui        |
| Nitrite *   | Non décelé | -           | mg/L  | 0.100               | OPBD                 | Oui        |
| Phosphate * | <0.015     | -           | mgP/L | 1.000               | OPBD                 | Oui        |

Matière organique

| Paramètre                 | Résultat | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|---------------------------|----------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Carbone Organique Total * | 0.3      | ± 0.0       | mgC/L | ≤2.0                | OPBD(i)              | -          |

Appréciation (physico-chimique): les paramètres analysés sont conformes aux exigences légales fédérales.

Micropolluants

Pesticides

| Paramètre  | Résultat   | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|------------|------------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| 2,4-D *    | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| 2,4-MCPA   | <5.0       | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Aclonifene | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Alachlore  | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |

| Paramètre       | Résultat   | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>(1)</sup> | Conformité |
|-----------------|------------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Ametryn         | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Amidosulfuron * | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Atrazine *      | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Azoxystrobine   | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Bentazone *     | <5.0       | ± 1.1       | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Boscalid *      | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Carbendazime *  | <5.0       | ± 1.5       | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Chlorfenvinphos | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Chloridazone *  | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Chlorpyrifos    | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Chlortoluron *  | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Cléthodime      | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Clomazone *     | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Cyanazine *     | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Cybutryne *     | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Cyproconazole * | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Cyprodinil *    | <5.0       | ± 1         | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| DEET *          | 20.9       | ± 4.2       | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Diazinon *      | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Dichlorprop *   | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Diflubenzuron * | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Diflufenican *  | <5.0       | ± 1.3       | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Dimefuron       | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Diméthachlore * | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Diméthénamide   | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Diméthoate *    | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Diméthomorphe   | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Dinosèbe        | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Diuron *        | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |

| Paramètre                            | Résultat   | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>(1)</sup> | Conformité |
|--------------------------------------|------------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Epoxiconazole *                      | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Ester méthylheptylique du fluroxypyr | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Ethofumesate                         | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Fenpropathrine                       | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Fipronil                             | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Flazasulfuron *                      | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Fluazifop-P-Butyl                    | <5.0       | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Flufénacet *                         | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Fluometuron *                        | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Fluquinconazole *                    | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Flusilazole *                        | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Foramsulfuron *                      | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Imazamox *                           | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Imidaclopride                        | <5.0       | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Ioxynil                              | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Iprovalicarbe *                      | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Isoproturon *                        | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Linuron *                            | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Mecoprop                             | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Mésotrione *                         | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Métalaxyl *                          | <5.0       | ± 1         | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Métaldéhyde *                        | <5.0       | ± 1         | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Métamitron *                         | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Métazachlore *                       | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Métconazole *                        | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Méthoxyfénozide                      | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Métribuzine *                        | <5.0       | ± 1         | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Napropamide *                        | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Nicosulfuron *                       | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |

| Paramètre                | Résultat   | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>(1)</sup> | Conformité |
|--------------------------|------------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Orbencarb *              | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Oxadixyl *               | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Penconazole              | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Pendiméthaline           | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Phosalone *              | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Pirimicarbe *            | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Propamocarbe *           | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Propaquizafop *          | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Propazine                | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Propiconazole *          | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Prosulfocarbe            | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Pymétrozine *            | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Simazine                 | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| S-Métolachlore *         | <5.0       | ± 1         | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Spiroxamine *            | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Sulcotrione *            | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Tebuconazole             | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Terbufos *               | <5.0       | ± 1.3       | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Terbuthylazine *         | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Terbutryne *             | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Thiaclopride             | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Thiaméthoxame            | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Thifensulfuron- méthyl * | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Triflumizole *           | Non décelé | -           | ng/L  | 100                 | OPBD                 | Oui        |
| Somme pesticides         | 20.9       | -           | ng/L  | 500                 | OPBD                 | Oui        |

Appréciation (micropolluants): les paramètres analysés sont conformes aux exigences légales fédérales.

**Appréciation générale:** l'échantillon 2026-04535 est conforme aux exigences légales fédérales.

## Échantillon 2026-04536

**Prélèvement du** 06.07.2026 (heure non-spécifiée)  
**Préleveur** Laurent Salm  
**Site de prélèvement** Commune de Bremblens  
**Point de prélèvement** Réservoir La Solitude

**Période d'analyse** Du 06.07.26 au 09.07.26  
**Type d'échantillon** 2812 - Eau de distribution

### Mesures in-situ

Effectuées par le mandant

| Paramètre               | Résultat | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|-------------------------|----------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Température échantillon | 16.0     | -           | °C    | -                   | -                    | -          |

### Microbiologie

| Paramètre                    | Résultat ** | Unité      | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|------------------------------|-------------|------------|---------------------|----------------------|------------|
| Entérocoques *               | Non décelé  | UFC/100 mL | Max. 0              | OPBD                 | Oui        |
| Escherichia coli *           | Non décelé  | UFC/100 mL | Max. 0              | OPBD                 | Oui        |
| Germes mésophiles aérobies * | 46          | UFC/mL     | < 300               | OPBD                 | Oui        |

Appréciation (microbiologie): les paramètres analysés sont conformes aux exigences légales fédérales.

### Paramètres physico-chimiques

Propriétés physiques

| Paramètre      | Résultat | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|----------------|----------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Conductivité * | 431      | ± 17        | µS/cm | 30 - 800            | W12                  | -          |
| Turbidité      | 0.1      | -           | NTU   | ≤1.0                | OPBD(i)              | -          |

Appréciation (physico-chimique): les paramètres analysés sont conformes aux exigences légales fédérales.

**Appréciation générale:** l'échantillon 2026-04536 est conforme aux exigences légales fédérales.

## Échantillon 2026-04537

**Prélèvement du** 06.07.2026 (heure non-spécifiée)  
**Préleveur** Laurent Salm  
**Site de prélèvement** Commune de Bremblens  
**Point de prélèvement** Réseau de distribution

**Période d'analyse** Du 06.07.26 au 09.07.26  
**Type d'échantillon** 2812 - Eau de distribution

### Microbiologie

| Paramètre                    | Résultat ** | Unité      | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|------------------------------|-------------|------------|---------------------|----------------------|------------|
| Entérocoques *               | Non décelé  | UFC/100 mL | Max. 0              | OPBD                 | Oui        |
| Escherichia coli *           | Non décelé  | UFC/100 mL | Max. 0              | OPBD                 | Oui        |
| Germes mésophiles aérobies * | 60          | UFC/mL     | < 300               | OPBD                 | Oui        |

Appréciation (microbiologie): les paramètres analysés sont conformes aux exigences légales fédérales.

### Paramètres physico-chimiques

#### Propriétés physiques

| Paramètre      | Résultat | Incertitude | Unité | Valeur(s) limite(s) | Norme <sup>[1]</sup> | Conformité |
|----------------|----------|-------------|-------|---------------------|----------------------|------------|
| Conductivité * | 315      | ± 13        | µS/cm | 30 - 800            | W12                  | -          |
| Turbidité      | 0.2      | -           | NTU   | ≤1.0                | OPBD(i)              | -          |

Appréciation (physico-chimique): les paramètres analysés sont conformes aux exigences légales fédérales.

**Appréciation générale:** l'échantillon 2026-04537 est conforme aux exigences légales fédérales.



---

**Clés de lecture du rapport :**

- \*        Résultat provenant d'une méthode accréditée**
- \*\*       L'incertitude de mesure pourra être communiquée sur demande adressée au laboratoire du Service de l'Eau.**
- [1]       Normes applicables au contrôle de l'eau potable :**
  - OPBD: ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche | Valeurs maximales
  - OPBD(i): ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche | Valeurs indicatives
  - W12: directive SVGW (association pour l'eau, le gaz et la chaleur) - eau potable