

EPUDEHL  
M. Ferdinand Barmettler  
Case postale 36  
1845 Crebelley-Noville

Vevey, le 05.02.2025

## **RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES ET CHIMIQUES N° 12377-4**

Echantillon(s) prélevé(s) le 04.11.2024, par EPUDEHL

Remarque : Ce rapport annule et remplace la(les) version(s) précédente(s).

### **Analyse no 100575**

Point de prélèvement : 1103 / Réseau d'EPUDEHL / **Captage des Lizettes (NS)** / Roche

| ID Méthode | Paramètre                               | Résultat     | Basé sur   |
|------------|-----------------------------------------|--------------|------------|
| MOP-00073  | Germes aérobies mésophiles <sup>1</sup> | 91 UFC/mL    | ISO 6222   |
| MOP-00156  | Eschérichia coli <sup>1</sup>           | 7 UFC/100 mL | ISO 9308-1 |
| MOP-00183  | Entérocoques <sup>1</sup>               | 1 UFC/100 mL |            |

### **Analyse no 100576**

Point de prélèvement : 1104 / Réseau d'EPUDEHL / **Station de pompage des Lizettes, après UF** / Roche

| ID Méthode | Paramètre                               | Résultat | Basé sur   |
|------------|-----------------------------------------|----------|------------|
| MOP-00073  | Germes aérobies mésophiles <sup>1</sup> | 2 UFC/mL | ISO 6222   |
| MOP-00156  | Eschérichia coli <sup>1</sup>           | n.d.     | ISO 9308-1 |
| MOP-00183  | Entérocoques <sup>1</sup>               | n.d.     |            |

### **Analyse no 100577**

Point de prélèvement : 1105 / Réseau d'EPUDEHL / **Commune de Roche** / Roche

| ID Méthode | Paramètre                               | Résultat        | Basé sur   |
|------------|-----------------------------------------|-----------------|------------|
| MOP-00073  | Germes aérobies mésophiles <sup>1</sup> | n.d.            | ISO 6222   |
| MOP-00156  | Eschérichia coli <sup>1</sup>           | n.d.            | ISO 9308-1 |
| MOP-00183  | Entérocoques <sup>1</sup>               | n.d.            |            |
| MOP-00855  | Conductivité à 25 °C                    | 439 ± 22 uS/cm  | ISO 7888   |
| MOP-00147  | Turbidité <sup>1</sup>                  | 0.26 ± 0.04 NTU | ISO 7027-1 |

### **Analyse no 100578**

Point de prélèvement : 1106 / Réseau d'EPUDEHL / **Commune de Chessel** / Chessel

| ID Méthode | Paramètre                               | Résultat | Basé sur   |
|------------|-----------------------------------------|----------|------------|
| MOP-00073  | Germes aérobies mésophiles <sup>1</sup> | 7 UFC/mL | ISO 6222   |
| MOP-00156  | Eschérichia coli <sup>1</sup>           | n.d.     | ISO 9308-1 |

**Analyse no 100578 (suite)**Point de prélèvement : 1106 / Réseau d'EPUDEHL / **Commune de Chessel** / Chessel

| ID Méthode | Paramètre                 | Résultat       | Basé sur   |
|------------|---------------------------|----------------|------------|
| MOP-00183  | Entérocoques <sup>1</sup> | n.d.           |            |
| MOP-00855  | Conductivité à 25 °C      | 264 ± 13 uS/cm | ISO 7888   |
| MOP-00147  | Turbidité <sup>1</sup>    | <0.20 NTU      | ISO 7027-1 |

**Analyse no 100579**Point de prélèvement : 1107 / Réseau d'EPUDEHL / **Commune de Noville** / Noville

| ID Méthode | Paramètre                               | Résultat                        | Basé sur    |
|------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-------------|
| MOP-00073  | Germes aérobies mésophiles <sup>1</sup> | n.d.                            | ISO 6222    |
| MOP-00156  | Eschérichia coli <sup>1</sup>           | n.d.                            | ISO 9308-1  |
| MOP-00183  | Entérocoques <sup>1</sup>               | n.d.                            |             |
| -          | Aspect*                                 | limpide                         |             |
| MOP-00032  | pH à 20°C                               | 8.0 ± 0.6 -                     | ISO 10523   |
| MOP-00855  | Conductivité à 25 °C                    | 263 ± 13 uS/cm                  | ISO 7888    |
| MOP-00147  | Turbidité <sup>1</sup>                  | 0.27 ± 0.04 NTU                 | ISO 7027-1  |
| MOP-00116  | Dureté totale*                          | 13.7 °f                         |             |
| MOP-00116  | Dureté carbonatée*                      | 13.3 °f                         | ISO 9963-1  |
| MOP-00116  | Hydrogénocarbonates*                    | 162.4 mg HCO <sub>3</sub> /L    |             |
| MOP-00179  | Calcium                                 | 45.2 ± 2.3 mg Ca/L              | ISO 14911   |
| MOP-00179  | Magnésium                               | 5.9 ± 0.3 mg Mg/L               | ISO 14911   |
| MOP-00179  | Sodium <sup>1</sup>                     | <1.5 mg Na/L                    | ISO 14911   |
| MOP-00179  | Potassium                               | <0.5 mg K/L                     | ISO 14911   |
| MOP-00510  | Carbone organique total <sup>1</sup>    | <250 ug C/L                     | ISO 8245    |
| MOP-00052  | Sulfates                                | 7.1 ± 0.6 mg SO <sub>4</sub> /L | ISO 10304-1 |
| MOP-00052  | Nitrates <sup>1</sup>                   | 1.4 ± 0.1 mg NO <sub>3</sub> /L | ISO 10304-1 |
| MOP-00052  | Chlorures                               | <1.6 mg Cl/L                    | ISO 10304-1 |
| MOP-00052  | Nitrites <sup>1</sup>                   | <0.010 mg NO <sub>2</sub> /L    | ISO 10304-1 |
| -          | Ammonium* <sup>1</sup>                  | <0.020 mg NH <sub>4</sub> /L    |             |

**Analyse no 100581**Point de prélèvement : 1109 / Réseau d'EPUDEHL / **Rotzérane** / Roche

| ID Méthode | Paramètre                      | Résultat  | Basé sur  |
|------------|--------------------------------|-----------|-----------|
| MOP-00963  | Légionelles spp.* <sup>1</sup> | 350 UFC/L | ISO 11731 |

Pour les clients externes, les résultats sont rendus selon les conditions générales disponibles sur notre site Internet ([www.sige.ch/activites](http://www.sige.ch/activites)). Les paramètres avec <sup>1</sup> sont soumis à la référence réglementaire de l'Ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public (OPBD).

Correction de la conductivité à l'aide d'un dispositif de compensation de température

n.d. = non décelé

NS = non-soumis à l'OPBD

**Conclusion :**

Les résultats soumis à l'OPBD sont conformes.

**Remarque :**

Le(s) prélèvement(s) a(ont) été effectué(s) hors du périmètre d'accréditation ISO 17025.

**SERVICE INTERCOMMUNAL DE GESTION**

**Laboratoire de la Veyre**



**Fabienne Brunner**

**La resp. des laboratoires**



**Florine Gerdil-Margueron**



Le présent rapport d'analyse ne concerne que le(s) échantillon(s) tel(s) qu'il(s) a (ont) été reçu(s). Il ne peut être reproduit sans l'autorisation écrite du Service intercommunal de gestion et, dans ce cas, seulement dans son intégralité. Des informations complémentaires sur les méthodes d'analyses utilisées peuvent être obtenues sur demande. Les résultats indiqués par un \* ont été déterminés à partir d'une méthode non-accréditée.