

AIEHJ
Association intercommunale des Eaux du Haut-
Jorat
A l'att. de M. Wilson Cardoso
Route de Peyres-Possens 27

Analyse n°128709

1062 Sottens

dossier traité par M. F. Khajehnouri
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.AIEHJ.128709

Lausanne, le 31-05-2024

Rapport d'analyses

| | | | |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------|--|
| N° échantillon | CL 00.AIEHJ.128709 | Provenance de l'échantillon | Association AIEHJ |
| Date prélèvement | 21-05-2024 | Lieu de prélèvement | Sources de Mottex Prg-24 |
| Méthode de prélèvement | MON-EPR-01 | Code canton | 2811 - eau de boisson au captage (non-traitée) |
| Date d'analyse | 22-05-2024 au 27-05-2024 | Préleveur | Client externe |

Paramètres microbiologiques

| Méthode | Paramètre | Résultat | Unité | Norme |
|-------------|----------------------------|------------|-----------|--------------|
| MON-ABA-13* | Escherichia coli | non décelé | UFC/100ml | VM: max. 0 |
| MON-ABA-03* | Entérocoques | 2 | UFC/100ml | VM: max. 0 |
| MON-ABA-12* | Germes aérobies mésophiles | 5 | UFC/ml | VM: max. 100 |

VM: Valeur maximale selon OPBD**

* Méthodes faisant partie du domaine accrédité

** Ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public

Conclusion

Cet échantillon est non conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD**).

Rapport d'analyses

| | | | |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------|--|
| N° échantillon | CL 00.AIEHJ.128709 | Provenance de l'échantillon | Association AIEHJ |
| Date prélèvement | 21-05-2024 | Lieu de prélèvement | Sources de Mottex Prg-24 |
| Méthode de prélèvement | MON-EPR-01 | Code canton | 2811 - eau de boisson au captage (non-traitée) |
| Date d'analyse | 21-05-2024 au 23-05-2024 | Préleveur | Client externe |

Paramètres physico-chimiques

| Méthode | Paramètre | Résultat | Unité | Norme |
|-------------|-------------------------|----------|--------|---------------|
| MON-ALA-58 | Bromures | <10.0 | µg/l | |
| MON-ALA-58 | Chlorures | <1.0 | mg/l | VM: max. 250 |
| MON-ALA-58 | Fluorures | <0.50 | mg/l | VM: max. 1.5 |
| MON-ALA-58 | Nitrates | 1.3 | mg/l | VM: max. 40 |
| MON-ALA-58 | Sulfates | 5 | mg/l | VE: max. 50 |
| MON-ALA-58 | Calcium | 42 | mg/l | |
| MON-ALA-58 | Dureté totale | 12.1 | °f | |
| MON-ALA-58 | Magnésium | 3.9 | mg/l | |
| MON-ALA-58 | Potassium | <0.5 | mg/l | VE: < 5 |
| MON-ALA-58 | Sodium | 1.7 | mg/l | VM: max. 200 |
| MON-ALA-04 | Carbone organique total | 0.7 | mg C/l | VI: ≤ 2 |
| MON-ALA-62* | Conductivité | 229 | µS/cm | VE: 200 - 800 |
| MON-ALA-62* | Consommation acide | 2.49 | mmol/l | |
| MON-ALA-62* | Dureté carbonatée | 12.5 | °f | |
| MON-ALA-62* | Hydrogénocarbonate | 149 | mg/l | |
| | pH | 6.9 | | VE: 6.8-8.2 |
| MON-ALA-53 | Ammonium | <0.010 | mg/l | VM: max. 0.1 |
| MON-ALA-53* | Nitrites | <0.005 | mg/l | VM: max. 0.1 |
| MON-ALA-53* | Phosphate | 0.029 | mg p/l | VM: max. 1 |
| MON-ALA-17 | Turbidité | 0.1 | NTU | VI: ≤ 1.0 NTU |

VM: Valeur maximale selon OPBD** VI: Valeur indicative selon OPBD** VE: Valeur d'expérience selon directive W12 de la SVGW ***

* Méthodes faisant partie du domaine accrédité

** Ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public

*** Association pour l'eau, le gaz et la chaleur

Conclusion

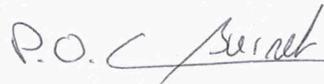
Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD**).

Rapport d'analyses

| | | | |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| N° échantillon | CL 00.AIEHJ.128709 | Provenance de l'échantillon | Association AIEHJ |
| Date prélèvement | 21-05-2024 | Lieu de prélèvement | Sources de Mottex Prg-24 |
| Méthode de prélèvement | MON-EPR-01 | Préleveur | Client externe |

Conclusion globale Cet échantillon est non conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD**).

Responsable du contrôle de l'eau



Fereidoun Khajehnouri
Dr ingénieur – chimiste

Le rapport d'analyse ne doit pas être reproduit partiellement, sans approbation écrite du laboratoire du service de l'eau.
Des renseignements complémentaires sur les méthodes d'analyse utilisées peuvent être obtenus auprès du laboratoire.
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 strictement analytique.
Les résultats ne concernent que l'échantillon soumis à l'analyse.

AIEHJ
Association intercommunale des Eaux du Haut-
Jorat
A l'att. de M. Wilson Cardoso
Route de Peyres-Possens 27

Analyse n°128877

1062 Sottens

dossier traité par M. F. Khajehouri
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.AIEHJ.128877

Lausanne, le 07-06-2024

Rapport d'analyses

| | | | |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------|--|
| N° échantillon | CL 00.AIEHJ.128877 | Provenance de l'échantillon | Association AIEHJ |
| Date prélèvement | 28-05-2024 | Lieu de prélèvement | Sources de Mottex Prg-24R |
| Méthode de prélèvement | MON-EPR-01 | Code canton | 2811 - eau de boisson au captage (non-traitée) |
| Date d'analyse | 29-05-2024 au 03-06-2024 | Préleveur | Client externe |

Paramètres microbiologiques

| Méthode | Paramètre | Résultat | Unité | Norme |
|-------------|----------------------------|------------|-----------|--------------|
| MON-ABA-13* | Escherichia coli | non décelé | UFC/100ml | VM: max. 0 |
| MON-ABA-03* | Entérocoques | non décelé | UFC/100ml | VM: max. 0 |
| MON-ABA-12* | Germes aérobies mésophiles | 19 | UFC/ml | VM: max. 100 |

VM: Valeur maximale selon OPBD**

* Méthodes faisant partie du domaine accrédité

** Ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public

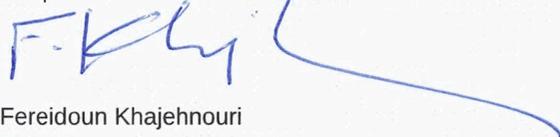
Conclusion Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD**).

Rapport d'analyses

| | | | |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| N° échantillon | CL 00.AIEHJ.128877 | Provenance de l'échantillon | Association AIEHJ |
| Date prélèvement | 28-05-2024 | Lieu de prélèvement | Sources de Mottex Prg-24R |
| Méthode de prélèvement | MON-EPR-01 | Préleveur | Client externe |

Conclusion globale Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD**).

Responsable du contrôle de l'eau



Fereidoun Khajehnouri
Dr ingénieur – chimiste

Le rapport d'analyse ne doit pas être reproduit partiellement, sans approbation écrite du laboratoire du service de l'eau.
Des renseignements complémentaires sur les méthodes d'analyse utilisées peuvent être obtenus auprès du laboratoire.
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 strictement analytique.
Les résultats ne concernent que l'échantillon soumis à l'analyse.