

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. Khajehouri  
tél. direct 021 315 99 21  
e-mail direct: fereidoun.khajehouri@lausanne.ch  
notre référence: CL 00.AIEHJ.128709

Lausanne, le 31-05-2024

## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL 00.AIEHJ.128709</b>	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	<b>CL 00.AIEHJ.128709</b>	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

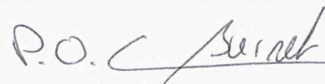
---

N° échantillon	<b>CL 00.AIEHJ.128709</b>	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

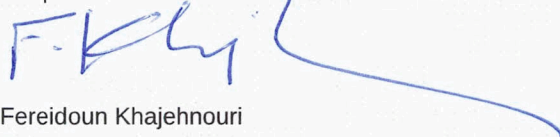
---

N° échantillon	<b>CL 00.AIEHJ.128877</b>	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.