

AIEHJ  
Association intercommunale des Eaux du Haut-  
Jorat

A l'att. de M. Wilson Cardoso  
Route de Peyres-Possens 27

Analyse n°128880

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.128880

Lausanne, le 07-06-2024

## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL 00.AIEHJ.128880</b>	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	28-05-2024	Lieu de prélèvement	Réseau de Hermenches Prg-27
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
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	3	UFC/ml	VM : Max. 300

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.128880</b>	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	28-05-2024	Lieu de prélèvement	Réseau de Hermenches Prg-27
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	28-05-2024 au 31-05-2024	Préleveur	Client externe

### Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	18.0	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	13.3	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	5.4	mg/l	VM: max. 250
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-58	Nitrates	17.5	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-58	Sulfates	10	mg/l	VE: max. 50
MON-ALA-58	Calcium	76	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	25.0	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	14.5	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	0.7	mg/l	VE: < 5
MON-ALA-58	Sodium	3.2	mg/l	VM: max. 200
MON-ALA-04	Carbone organique total	<0.5	mg C/l	VI: ≤ 2.00 mg C/l
MON-ALA-62*	Conductivité	472	µS/cm	VE: 200 - 800
MON-ALA-62*	Consommation acide	4.63	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	23.2	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	279	mg/l	
	pH	7.3		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	<0.020	mg p/l	VM: max. 1
MON-ALA-17	Turbidité	0.9	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.128880</b>	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	28-05-2024	Lieu de prélèvement	Réseau de Hermenches Prg-27
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.