

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

Analyse n°134330

**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.134330

Lausanne, le 18-02-2025

## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL 00.AIEHJ.134330</b>	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	11-02-2025	Lieu de prélèvement	Sources d'Hermenches avant UV Prg-15
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	11-02-2025 au 14-02-2025	Préleveur	Client externe

### Paramètres microbiologiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ABA-13*	Escherichia coli	non décelé	UFC/100ml	
MON-ABA-03*	Entérocoques	non décelé	UFC/100ml	
MON-ABA-12*	Germes aérobies mésophiles	12	UFC/ml	

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

## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL 00.AIEHJ.134330</b>	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	11-02-2025	Lieu de prélèvement	Sources d'Hermenches avant UV Prg-15
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	11-02-2025 au 14-02-2025	Préleveur	Client externe

### Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	8.1	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	<10.0	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	1.2	mg/l	
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	
MON-ALA-58	Nitrates	2.8	mg/l	
MON-ALA-58	Sulfates	7	mg/l	
MON-ALA-58	Calcium	87	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	27.4	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	13.9	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	0.6	mg/l	
MON-ALA-58	Sodium	2.8	mg/l	
MON-ALA-04	Carbone organique total	0.5	mg C/l	
MON-ALA-62*	Conductivité	509	µS/cm	
MON-ALA-62*	Consommation acide	5.37	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	26.9	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	325	mg/l	
	pH	7.1		
MON-ALA-53	Ammonium	<0.010	mg/l	
MON-ALA-53*	Nitrites	<0.005	mg/l	
MON-ALA-53*	Phosphate	<0.020	mg p/l	
MON-ALA-17	Turbidité	0.2	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



## Rapport d'analyses

---

N° échantillon	<b>CL 00.AIEHJ.134330</b>	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	11-02-2025	Lieu de prélèvement	Sources d'Hermenches avant UV Prg-15
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Préleveur	Client externe

---

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.