

Analyse n°120709

dossier traité par M. F. Khajehnouri
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.AIEHJ.120709

AIEHJ

Association intercommunale des Eaux du Haut-Jorat

A l'att. de M. Wilson Cardoso
Route de Peyres-Possens 27**1062 Sottens**

Lausanne, le 20-07-2023

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.AIEHJ.120709	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	06-06-2023	Lieu de prélèvement	21 - Commune d'Hermenches -
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	07-06-2023 au 12-06-2023	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	6	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	CL 00.AIEHJ.120709	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	06-06-2023	Lieu de prélèvement	21 - Commune d'Hermenches -
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	06-06-2023 au 07-06-2023	Préleveur	Client externe

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-58	Bromures	11.5	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	4.6	mg/l	VM: max. 250
MON-ALA-58	Fluorures	<0.5	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-58	Nitrates	15.4	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-58	Sulfates	9.9	mg/l	VE: max. 50
MON-ALA-58	Calcium	77.1	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	25.1	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	14.2	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	0.5	mg/l	VE: < 5
MON-ALA-58	Sodium	3.1	mg/l	VM: max. 200
MON-ALA-04*	Carbone organique total	<0.50	mg C/l	VI: ≤ 2.00 mg C/l
MON-ALA-62*	Conductivité	460	µS/cm	VE: 200 - 800
MON-ALA-62*	Consommation acide	4.64	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	23.2	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	280.0	mg/l	
	pH	7.40		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	0.68	NTU	VI: ≤ 1.0 NTU

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

* 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

*** Société Suisse de l'Industrie du Gaz et des Eaux

Conclusion

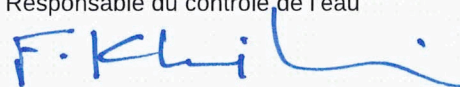
Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD**).

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.AIEHJ.120709	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	06-06-2023	Lieu de prélèvement	21 - Commune d'Hermenches -
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.