

case postale 7416 - 1002 Lausanne



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

1062 Sottens

Lausanne, le 21-03-2023

Analyse n°118562

dossier traité par M. F. Khajehnouri tél. direct 021 315 99 21 e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch notre référence: CL 00.AIEHJ.118562

Rapport d'analyses

N° échantillon

Date d'analyse

Date prélèvement

CL 00.AIEHJ.118562 06-03-2023

Méthode de prélèvement MON-EPR-01

07-03-2023 au 10-03-2023 Préleveur

Provenance de l'échantillon Association AIEHJ

Lieu de prélèvement

Code canton

13 - Puits d'Alloux n° 1 et n° 2

2811 - eau de boisson au captage (non-traitée)

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	non décelé	UFC/ml	VM: max. 100

VM: Valeur maximale selon OPBD**

* Méthodes faisant partie du domaine accrédité

Conclusion globale

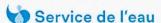
Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD**).

Rte de Lavaux 295 / CH-1095 Lutry / tél +41 21 315 99 22 fax: +41 21 315 99 29 / mail: eaux.labo@lausanne.ch

page 1 de 3

Réf.: CL 00.AIEHJ.118562 Imprimé le 21-03-2023

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



Ville de Lausanne



case postale 7416 - 1002 Lausanne

Rapport d'analyses

N° échantillon

CL 00.AIEHJ.118562

Provenance de l'échantillon Association AIEHJ

Date prélèvement

06-03-2023

Lieu de prélèvement

13 - Puits d'Alloux n° 1 et n° 2

Méthode de prélèvement MON-EPR-01 Date d'analyse

06-03-2023 au 09-03-2023 Préleveur

Code canton

2811 - eau de boisson au captage (non-traitée)

Client externe

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	8.9	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	10.5	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	2.0	mg/l	VM: max. 250
MON-ALA-58	Fluorures	<0.5	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-58	Nitrates	3.4	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-58	Sulfates	11.5	mg/l	VE: max. 50
MON-ALA-58	Calcium	70.5	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	23.8	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	14.9	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	0.6	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/I	VI: ≤ 2
MON-ALA-62*	Conductivité	434	μS/cm	VE: 200 - 800
MON-ALA-62*	Consommation acide	4.51	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonnatée	22.6	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	272.1	mg/l	
	рН	7.47		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	0.04	NTU	

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

Conclusion globale

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

Rte de Lavaux 295 / CH-1095 Lutry / tél +41 21 315 99 22 fax: +41 21 315 99 29 / mail: eaux.labo@lausanne.ch

page 2 de 3

Réf.: CL 00.AIEHJ.118562 Imprimé le 21-03-2023

^{*} 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



Ville de Lausanne



case postale 7416 - 1002 Lausanne

Rapport d'analyses

N° échantillon

CL 00.AIEHJ.118562

Date prélèvement

06-03-2023

Lieu de prélèvement

Provenance de l'échantillon Association AIEHJ

13 - Puits d'Alloux n° 1 et n° 2

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

Réf.: CL 00.AIEHJ.118562

Imprimé le 21-03-2023

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 concernent que l'échantillon soumis à l'analyse.