Service de l'eau
case postale 7416 – 1001 Lausanne

Ville de Lausanne

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

1062 Sottens

Analyse n°136448

dossier traité par M. F. Khajehnouri
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.AIEHJ.136448

Lausanne, le 04-06-2025

Rapport d'analyses

N° échantillon	**CL 00.AIEHJ.136448**	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	20-05-2025	Lieu de prélèvement	Réseau de Rossenges Prg-28
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	21-05-2025 au 26-05-2025	Préleveur	Client externe

Paramètres microbiologiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ABA-13*	Escherichia coli	non décelé	UFC/100ml	VM: max. 0
MON-ABA-18	Entérocoques	non décelé	UFC/100ml	VM: max. 0
MON-ABA-12*	Germes aérobies mésophiles	32	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**).

Service de l'eau
case postale 7416 – 1001 Lausanne

Ville de Lausanne

Rapport d'analyses

N° échantillon	**CL 00.AIEHJ.136448**	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	20-05-2025	Lieu de prélèvement	Réseau de Rossenges Prg-28
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	20-05-2025 au 03-06-2025	Préleveur	Client externe

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	13.9	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	13.0	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	5.0	mg/l	VE: max. 20
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-58	Nitrates	15.9	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-58	Sulfates	10	mg/l	VE: max. 50
MON-ALA-58	Calcium	77	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	25.4	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	14.9	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	0.7	mg/l	VE: < 5
MON-ALA-58	Sodium	3.3	mg/l	VM: max. 200
MON-ALA-04	Carbone organique total	<0.5	mg C/l	VI: ≤ 2.00 mg C/l
	Conductivité (sonde)	467	µS/cm	VE: 200-800
MON-ALA-62*	Consommation acide	4.80	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonnatée	24.0	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	290	mg/l	
	pH	7.1		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	0.1	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**).

Service de l'eau
case postale 7416 – 1001 Lausanne

Ville de Lausanne

Rapport d'analyses

N° échantillon	**CL 00.AIEHJ.136448**	Provenance de l'échantillon	Association AIEHJ
Date prélèvement	20-05-2025	Lieu de prélèvement	Réseau de Rossenges Prg-28
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.