

Commune de Saint-Saphorin (Lavaux)
A l'att. de M. Guex Gilles
Ch. de l'Ancien Collège 6

Analyse n°129018

1071 Saint-Saphorin (Lavaux)

dossier traité par M. F. Khajehnouri
tél, direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.SSAP.129018

Lausanne, le 18-06-2024

REÇU LE 20 JUIN 2024

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.SSAP.129018	Provenance de l'échantillon	Commune de Saint-Saphorin (Lavaux)
Date prélèvement	04-06-2024	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Fontaine Auberge de l'Onde
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	04-06-2024 au 07-06-2024	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	11	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.SSAP.129018	Provenance de l'échantillon	Commune de Saint-Saphorin (Lavaux)
Date prélèvement	04-06-2024	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Fontaine Auberge de l'Onde
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	04-06-2024 au 06-06-2024	Préleveur	Client externe

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	15.0	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	<10.0	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	4.5	mg/l	VM: max. 250
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-58	Nitrates	4.8	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-58	Sulfates	6	mg/l	VE: max. 50
MON-ALA-58	Calcium	102	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	29.6	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	10.2	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	0.8	mg/l	VE: < 5
MON-ALA-58	Sodium	4.3	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	570	µS/cm	VE: 200 - 800
MON-ALA-62*	Consommation acide	5.88	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	29.4	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	356	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	0.1	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**).

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.SSAP.129018	Provenance de l'échantillon	Commune de Saint-Saphorin (Lavaux)
Date prélèvement	04-06-2024	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Fontaine Auberge de l'Onde
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	04-06-2024 au 13-06-2024	Préleveur	Client externe

Pesticides par LC-MS/MS Absolut

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	2,4D	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Aclonifen	1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Ametryn	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Amidosulfuron	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Atrazine	3	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Azoxystrobin	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Bentazone	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Boscalid	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Carbendazim	2	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Chlorfenvinphos	1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Chloridazon	2	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Chlorpyrifos	3	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Chlortoluron	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Clethodime	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Clomazone	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Cyanazine	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Cybutryne (irgarol)	1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Cyproconazole	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Cyprodinil	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Diazinon	1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Dichlorprop	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Diflubenzuron	1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Diflufenican	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Dimefuron	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Dimethachlor	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Dimethenamid	4	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Dimethoate	<1	ng/L	VM: max. 100

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	Dimethomorphe	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Dinoseb	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Diuron	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Epoxiconazole	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Ethofumesate	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Fenpropathrin	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Fipronil	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Flazasulfuron	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Fluazifop P-Butyl	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Flufenacet	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Fluometuron	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Fluquinconazole	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Fluroxypyr-1-methylheptyle ster	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Flusilazole	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Foramsulfuron	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Imazamox	1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Imidacloprid	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Ioxynil	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Iprovalicarb	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Isoproturon	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Linuron	1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	MCPA	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Mecoprop (MCPP)	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Mesotrione	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Metalaxyl	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Metamitron	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Metazachlor	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Metconazole	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Methaldehyde	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Methoxyfenozide	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Metolachlor	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Metribuzin	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Napropamid	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Nicosulfuron	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Orbencarb	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Oxadixyl	6	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Penconazole	<1	ng/L	VM: max. 100

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	Pendimethalin	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Phosalone	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Pirimicarbe	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Propamocarb	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Propaquizafop	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Propazine	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Propiconazole	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Prosulfocarb	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Pymetrozine	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Simazine	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Spiroxamine	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Sulcotrione	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Tebuconazole	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Terbufos	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Terbutylazine	1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Terbutryne	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Thiacloprid	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Thiamethoxam	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Thifensulfuron Methyl	<1	ng/L	VM: max. 100
MON-ALA-89	Triflumizole	<1	ng/L	VM: max. 100

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	CL 00.SSAP.129018	Provenance de l'échantillon	Commune de Saint-Saphorin (Lavaux)
Date prélèvement	04-06-2024	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Fontaine Auberge de l'Onde
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.