

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

Analyse n°131230

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.131230

REÇU LE - 8 OCT. 2024

Lausanne, le 04-10-2024

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.SSAP.131230	Provenance de l'échantillon	Commune de Saint-Saphorin (Lavaux)
Date prélèvement	03-09-2024	Lieu de prélèvement	Source Bugnon
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	03-09-2024 au 06-09-2024	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	2	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	CL 00.SSAP.131230	Provenance de l'échantillon	Commune de Saint-Saphorin (Lavaux)
Date prélèvement	03-09-2024	Lieu de prélèvement	Source Bugnon
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	03-09-2024 au 05-09-2024	Préleveur	Client externe

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	12.0	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	<10.0	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	4.4	mg/l	
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	
MON-ALA-58	Nitrates	5.7	mg/l	
MON-ALA-58	Sulfates	<5	mg/l	
MON-ALA-58	Calcium	112	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	32.1	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	9.6	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	1.0	mg/l	
MON-ALA-58	Sodium	4.9	mg/l	
MON-ALA-04	Carbone organique total	0.5	mg C/l	
MON-ALA-62*	Conductivité	605	µS/cm	
MON-ALA-62*	Consommation acide	6.41	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	32.1	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	388	mg/l	
	pH	7.2		
MON-ALA-53	Ammonium	<0.010	mg/l	
MON-ALA-53*	Nitrites	<0.005	mg/l	
MON-ALA-53*	Phosphate	0.023	mg p/l	
MON-ALA-17	Turbidité	0.1	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	CL 00.SSAP.131230	Provenance de l'échantillon	Commune de Saint-Saphorin (Lavaux)
Date prélèvement	03-09-2024	Lieu de prélèvement	Source Bugnon
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	13-09-2024 au 30-09-2024	Préleveur	Client externe

Pesticides par LC-MS/MS Absolut

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	2,4D	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Aclonifen	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Ametryn	1	ng/L	
MON-ALA-89	Amidosulfuron	1	ng/L	
MON-ALA-89	Atrazine	5	ng/L	
MON-ALA-89	Azoxystrobin	1	ng/L	
MON-ALA-89	Bentazone	2	ng/L	
MON-ALA-89	Boscalid	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Carbendazim	2	ng/L	
MON-ALA-89	Chlorfenvinphos	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Chloridazon	2	ng/L	
MON-ALA-89	Chlorpyrifos	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Chlortoluron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Clethodime	3	ng/L	
MON-ALA-89	Clomazone	1	ng/L	
MON-ALA-89	Cyanazine	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Cybutryne (irgarol)	2	ng/L	
MON-ALA-89	Cyproconazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Cyprodinil	1	ng/L	
MON-ALA-89	Diazinon	2	ng/L	
MON-ALA-89	Diflubenzuron	4	ng/L	
MON-ALA-89	Diflufenican	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Dimefuron	4	ng/L	
MON-ALA-89	Dimethachlor	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Dimethenamid	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Dimethoate	1	ng/L	
MON-ALA-89	Dimethomorphe	1	ng/L	
MON-ALA-89	Dinoseb	5	ng/L	
MON-ALA-89	Diuron	2	ng/L	

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	Epoxiconazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Ethofumesate	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Fenpropathrin	3	ng/L	
MON-ALA-89	Fipronil	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Flazasulfuron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Fluazifop P-Butyl	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Flufenacet	3	ng/L	
MON-ALA-89	Fluometuron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Fluquinconazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Fluroxypyr-1-methylheptyle ster	1	ng/L	
MON-ALA-89	Flusilazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Foramsulfuron	1	ng/L	
MON-ALA-89	Imazamox	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Imidacloprid	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Ioxynil	1	ng/L	
MON-ALA-89	Iprovalicarb	1	ng/L	
MON-ALA-89	Isoproturon	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Linuron	1	ng/L	
MON-ALA-89	MCPA	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Mecoprop (MCPP)	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Mesotrione	2	ng/L	
MON-ALA-89	Metalaxyl	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Metamitron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Metazachlor	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Metconazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Methaldehyde	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Methoxyfenozone	4	ng/L	
MON-ALA-89	Metolachlor	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Metribuzin	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Napropamid	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Nicosulfuron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Orbencarb	1	ng/L	
MON-ALA-89	Oxadixyl	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Penconazole	1	ng/L	
MON-ALA-89	Pendimethalin	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Phosalone	3	ng/L	
MON-ALA-89	Pirimicarbe	<1	ng/L	

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	Propamocarb	1	ng/L	
MON-ALA-89	Propaquizafop	1	ng/L	
MON-ALA-89	Propazine	1	ng/L	
MON-ALA-89	Propiconazole	1	ng/L	
MON-ALA-89	Prosulfocarb	1	ng/L	
MON-ALA-89	Pymetrozine	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Simazine	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Spiroxamine	1	ng/L	
MON-ALA-89	Sulcotrione	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Tebuconazole	6	ng/L	
MON-ALA-89	Terbufos	4	ng/L	
MON-ALA-89	Terbutylazine	2	ng/L	
MON-ALA-89	Terbutryne	1	ng/L	
MON-ALA-89	Thiacloprid	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Thiamethoxam	3	ng/L	
MON-ALA-89	Thifensulfuron Methyl	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Triflumizole	1	ng/L	

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	CL 00.SSAP.131230	Provenance de l'échantillon	Commune de Saint-Saphorin (Lavaux)
Date prélèvement	03-09-2024	Lieu de prélèvement	Source Bugnon
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.