

Administration communale de Vucherens
Ch. du Collège 8

Analyse n°132560

1509 Vucherens

dossier traité par M. F. Khajehnouri
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL.00.VUCH.132560

Lausanne, le 12-11-2024

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132560	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Carroz - après UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	28121 - eau de boisson après traitement
Date d'analyse	04-11-2024 au 07-11-2024	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	45	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

Conclusion

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

			
Municipalité de Vucherens			
14 NOV. 2024		Référence	
Greffe	Syndic	UC
Visa	NS		

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132560	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Carroz - après UV
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.

Administration communale de Vucherens
Ch. du Collège 8

Analyse n°132562

1509 Vucherens

dossier traité par M. F. Khajehnouri
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.VUCH.132562

Lausanne, le 12-11-2024

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132562	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Grands Champs - après UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	28121 - eau de boisson après traitement
Date d'analyse	04-11-2024 au 07-11-2024	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	non décelé	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

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

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132562	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Grands Champs - après UV
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.

Administration communale de Vucherens
Ch. du Collège 8

Analyse n°132564

1509 Vucherens

dossier traité par M. F. Khajehouri
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.VUCH.132564

Lausanne, le 12-11-2024

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132564	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Rueires - Après UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	28121 - eau de boisson après traitement
Date d'analyse	04-11-2024 au 07-11-2024	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	non décelé	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

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

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132564	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Rueires - Après UV
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.

	Municipalité de Vucherens			
	09 DEC. 2024		Référence 81.07	
Analyse n°132559	Greffe	Syndic	UC
			T	

dossier traité par M. F. Khajehnouri
tél. direct 021 315 99 21 / isa
e-mail direct: fereidou.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.VUCH.132559

Administration communale de Vucherens
Ch. du Collège 8

1509 Vucherens

Lausanne, le 02-12-2024

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132559	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Carroz - Avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	04-11-2024 au 07-11-2024	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	10	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

Conclusion

Rapport d'analyses

N° échantillon **CL 00.VUCH.132559** Provenance de l'échantillon Commune de Vucherens
Date prélèvement 04-11-2024 Lieu de prélèvement Stap Carroz - Avant UV
Méthode de prélèvement MON-EPR-01 Code canton 8122 - eau brute
Date d'analyse 04-11-2024 au 07-11-2024 Préleveur Client externe

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	12.3	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	10.2	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	5.9	mg/l	
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	
MON-ALA-58	Nitrates	20.5	mg/l	
MON-ALA-58	Sulfates	22	mg/l	
MON-ALA-58	Calcium	104	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	31.3	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	12.9	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	1.8	mg/l	
MON-ALA-58	Sodium	3.2	mg/l	
MON-ALA-04	Carbone organique total	0.5	mg C/l	
MON-ALA-62*	Conductivité	589	µS/cm	
MON-ALA-62*	Consommation acide	5.51	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	27.6	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	333	mg/l	
	pH	7.3		
MON-ALA-53	Ammonium	<0.010	mg/l	
MON-ALA-53*	Nitrites	<0.005	mg/l	
MON-ALA-53*	Phosphate	<0.020	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.VUCH.132559	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Carroz - Avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	05-11-2024 au 11-11-2024	Préleveur	Client externe

Métabolites Chlorothalonil (3 composés)

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-90	R417888	23	ng/L	
MON-ALA-90	R471811	197	ng/L	
MON-ALA-90	SYN507900	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.VUCH.132559	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Carroz - Avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	15-11-2024 au 25-11-2024	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	1	ng/L	
MON-ALA-89	Azoxystrobin	3	ng/L	
MON-ALA-89	Bentazone	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Boscalid	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Carbendazim	2	ng/L	
MON-ALA-89	Chlorfenvinphos	2	ng/L	
MON-ALA-89	Chloridazon	3	ng/L	
MON-ALA-89	Chlorpyrifos	3	ng/L	
MON-ALA-89	Chlortoluron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Clethodime	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Clomazone	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Cyanazine	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Cybutryne (irgarol)	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Cyproconazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Cyprodinil	2	ng/L	
MON-ALA-89	DEET	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Diazinon	1	ng/L	
MON-ALA-89	Dichlorprop	3	ng/L	
MON-ALA-89	Diflubenzuron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Diflufenican	2	ng/L	
MON-ALA-89	Dimefuron	<1	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	

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	Dinoseb	5	ng/L	
MON-ALA-89	Diuron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Epoxiconazole	3	ng/L	
MON-ALA-89	Ethofumesate	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Fenpropathrin	<1	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	3	ng/L	
MON-ALA-89	Fluroxypyr-1-methylheptyle ster	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Flusilazole	2	ng/L	
MON-ALA-89	Foramsulfuron	2	ng/L	
MON-ALA-89	Imazamox	3	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	4	ng/L	
MON-ALA-89	MCPA	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Mecoprop (MCP)	1	ng/L	
MON-ALA-89	Mesotrione	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Metalaxyl	2	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	Methoxyfenozide	<1	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	2	ng/L	
MON-ALA-89	Penconazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Pendimethalin	<1	ng/L	

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

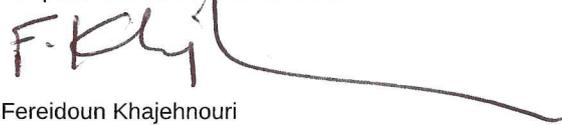
*** Association pour l'eau, le gaz et la chaleur

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132559	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Carroz - Avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Préleveur	Client externe

Conclusion globale

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.

Administration communale de Vucherens
Ch. du Collège 8

Analyse n°132561

1509 Vucherensdossier traité par M. F. Khajehnouri
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.VUCH.132561

Lausanne, le 02-12-2024

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132561	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Grands Champs - avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	04-11-2024 au 07-11-2024	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	13	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

Conclusion

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132561	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Grands Champs - avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	04-11-2024 au 07-11-2024	Préleveur	Client externe

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	13.4	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	<10.0	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	7.9	mg/l	
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	
MON-ALA-58	Nitrates	7.0	mg/l	
MON-ALA-58	Sulfates	14	mg/l	
MON-ALA-58	Calcium	103	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	33.5	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	18.7	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	2.7	mg/l	
MON-ALA-58	Sodium	7.5	mg/l	
MON-ALA-04	Carbone organique total	0.6	mg C/l	
MON-ALA-62*	Conductivité	638	µS/cm	
MON-ALA-62*	Consommation acide	6.54	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	32.7	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	396	mg/l	
	pH	7.3		
MON-ALA-53	Ammonium	<0.010	mg/l	
MON-ALA-53*	Nitrites	<0.005	mg/l	
MON-ALA-53*	Phosphate	<0.020	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.VUCH.132561	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Grands Champs - avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	05-11-2024 au 11-11-2024	Préleveur	Client externe

Métabolites Chlorothalonil (3 composés)

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-90	R417888	4	ng/L	
MON-ALA-90	R471811	54	ng/L	
MON-ALA-90	SYN507900	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.VUCH.132561	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Grands Champs - avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	15-11-2024 au 25-11-2024	Préleveur	Client externe

Pesticides par LC-MS/MS Absolut

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	2,4D	5	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	2	ng/L	
MON-ALA-89	Bentazone	4	ng/L	
MON-ALA-89	Boscalid	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Carbendazim	3	ng/L	
MON-ALA-89	Chlorfenvinphos	2	ng/L	
MON-ALA-89	Chloridazon	4	ng/L	
MON-ALA-89	Chlorpyrifos	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Chlortoluron	2	ng/L	
MON-ALA-89	Clethodime	4	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	2	ng/L	
MON-ALA-89	DEET	2	ng/L	
MON-ALA-89	Diazinon	1	ng/L	
MON-ALA-89	Dichlorprop	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Diflubenzuron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Diflufenican	2	ng/L	
MON-ALA-89	Dimefuron	2	ng/L	
MON-ALA-89	Dimethachlor	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Dimethenamid	4	ng/L	
MON-ALA-89	Dimethoate	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Dimethomorphe	<1	ng/L	

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	Dinoseb	8	ng/L	
MON-ALA-89	Diuron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Epoxiconazole	3	ng/L	
MON-ALA-89	Ethofumesate	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Fenpropathrin	<1	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	3	ng/L	
MON-ALA-89	Fluroxypyr-1-methylheptyle ster	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Flusilazole	1	ng/L	
MON-ALA-89	Foramsulfuron	4	ng/L	
MON-ALA-89	Imazamox	3	ng/L	
MON-ALA-89	Imidacloprid	1	ng/L	
MON-ALA-89	Ioxynil	2	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	4	ng/L	
MON-ALA-89	Mecoprop (MCP)	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Mesotrione	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Metalaxyl	1	ng/L	
MON-ALA-89	Metamitron	2	ng/L	
MON-ALA-89	Metazachlor	1	ng/L	
MON-ALA-89	Metconazole	3	ng/L	
MON-ALA-89	Methaldehyde	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Methoxyfenozone	4	ng/L	
MON-ALA-89	Metolachlor	4	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	2	ng/L	
MON-ALA-89	Penconazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Pendimethalin	<1	ng/L	

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	Phosalone	4	ng/L	
MON-ALA-89	Pirimicarbe	1	ng/L	
MON-ALA-89	Propamocarb	1	ng/L	
MON-ALA-89	Propaquizafop	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Propazine	2	ng/L	
MON-ALA-89	Propiconazole	4	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	2	ng/L	
MON-ALA-89	Sulcotrione	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Tebuconazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Terbufos	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Terbuthylazine	2	ng/L	
MON-ALA-89	Terbutryne	2	ng/L	
MON-ALA-89	Thiacloprid	1	ng/L	
MON-ALA-89	Thiamethoxam	2	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.VUCH.132561	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Grands Champs - avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Préleveur	Client externe

Conclusion globale

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.

Administration communale de Vucherens
Ch. du Collège 8

Analyse n°132563

1509 Vucherens

dossier traité par M. F. Khajehnouri
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.VUCH.132563

Lausanne, le 02-12-2024

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132563	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Rueires - Avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	04-11-2024 au 07-11-2024	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	20	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

Conclusion

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132563	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Rueires - Avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	04-11-2024 au 07-11-2024	Préleveur	Client externe

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	12.3	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	12.4	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	21.9	mg/l	
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	
MON-ALA-58	Nitrates	21.7	mg/l	
MON-ALA-58	Sulfates	14	mg/l	
MON-ALA-58	Calcium	112	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	34.8	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	16.7	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	4.2	mg/l	
MON-ALA-58	Sodium	14.3	mg/l	
MON-ALA-04	Carbone organique total	0.5	mg C/l	
MON-ALA-62*	Conductivité	724	µS/cm	
MON-ALA-62*	Consommation acide	6.86	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	34.3	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	415	mg/l	
	pH	7.7		
MON-ALA-53	Ammonium	<0.010	mg/l	
MON-ALA-53*	Nitrites	<0.005	mg/l	
MON-ALA-53*	Phosphate	<0.020	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.VUCH.132563	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Rueires - Avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	05-11-2024 au 11-11-2024	Préleveur	Client externe

Métabolites Chlorothalonil (3 composés)

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-90	R417888	47	ng/L	
MON-ALA-90	R471811	236	ng/L	
MON-ALA-90	SYN507900	2	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.VUCH.132563	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Rueires - Avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	15-11-2024 au 25-11-2024	Préleveur	Client externe

Pesticides par LC-MS/MS Absolut

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	2,4D	5	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	18	ng/L	
MON-ALA-89	Azoxystrobin	2	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	2	ng/L	
MON-ALA-89	Chloridazon	4	ng/L	
MON-ALA-89	Chlorpyrifos	1	ng/L	
MON-ALA-89	Chlortoluron	1	ng/L	
MON-ALA-89	Clethodime	<1	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	2	ng/L	
MON-ALA-89	DEET	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Diazinon	1	ng/L	
MON-ALA-89	Dichlorprop	3	ng/L	
MON-ALA-89	Diflubenzuron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Diflufenican	2	ng/L	
MON-ALA-89	Dimefuron	<1	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	

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	Dinoseb	4	ng/L	
MON-ALA-89	Diuron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Epoxiconazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Ethofumesate	2	ng/L	
MON-ALA-89	Fenpropathrin	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Fipronil	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Flazasulfuron	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Fluazifop P-Butyl	2	ng/L	
MON-ALA-89	Flufenacet	<1	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	2	ng/L	
MON-ALA-89	Foramsulfuron	4	ng/L	
MON-ALA-89	Imazamox	3	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	3	ng/L	
MON-ALA-89	MCPA	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Mecoprop (MCP)	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Mesotrione	<1	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	3	ng/L	
MON-ALA-89	Methaldehyde	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Methoxyfenozide	<1	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	2	ng/L	
MON-ALA-89	Penconazole	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Pendimethalin	<1	ng/L	

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-89	Phosalone	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Pirimicarbe	1	ng/L	
MON-ALA-89	Propamocarb	1	ng/L	
MON-ALA-89	Propaquizafop	1	ng/L	
MON-ALA-89	Propazine	2	ng/L	
MON-ALA-89	Propiconazole	2	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	2	ng/L	
MON-ALA-89	Sulcotrione	2	ng/L	
MON-ALA-89	Tebuconazole	3	ng/L	
MON-ALA-89	Terbufos	<1	ng/L	
MON-ALA-89	Terbutylazine	1	ng/L	
MON-ALA-89	Terbutryne	2	ng/L	
MON-ALA-89	Thiacloprid	1	ng/L	
MON-ALA-89	Thiamethoxam	<1	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

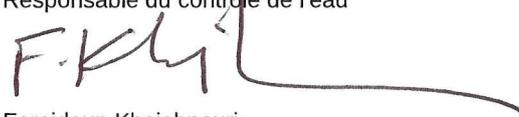
*** Association pour l'eau, le gaz et la chaleur

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VUCH.132563	Provenance de l'échantillon	Commune de Vucherens
Date prélèvement	04-11-2024	Lieu de prélèvement	Stap Rueires - Avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Préleveur	Client externe

Conclusion globale

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.