

Administration communale de Vulliens  
Ch. du Village 21 B

Analyse n°124262

1085 Vulliens

dossier traité par M. F. Khajehnouri  
tél. direct 021 315 99 21  
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch  
notre référence: CL 00.VULL.124262

Lausanne, le 08-11-2023

## Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VULL.124262	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	31-10-2023	Lieu de prélèvement	Station du Crottet avant UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	8122 - eau brute
Date d'analyse	31-10-2023 au 03-11-2023	Préleveur	Client externe

### Paramètres microbiologiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ABA-13*	Escherichia coll	7	UFC/100ml	
MON-ABA-03*	Entérocoques	8	UFC/100ml	
MON-ABA-12*	Germes aérobies mésophiles	49	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	<b>CL 00.VULL.124262</b>	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	<b>31-10-2023</b>	Lieu de prélèvement	Station du Crottet avant UV
Méthode de prélèvement	<b>MON-EPR-01</b>	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.

Administration communale de Vulliens  
Ch. du Village 21 B

Analyse n°124263

1085 Vulliens

dossier traité par M. F. Khajehnouri  
tél. direct 021 315 99 21  
e-mail direct: fereidou.khajehnouri@lausanne.ch  
notre référence: CL 00.VULL.124263

Lausanne, le 08-11-2023

## Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VULL.124263	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	31-10-2023	Lieu de prélèvement	Sation du Crottet après UV
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	28121 - eau de boisson après traitement
Date d'analyse	31-10-2023 au 03-11-2023	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	5	UFC/ml	VM: max. 20

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

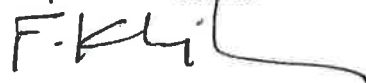
**Conclusion** Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD\*\*).

## Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VULL.124263	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	31-10-2023	Lieu de prélèvement	Sation du Crottet 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 Vulliens  
Ch. du Village 21 B

Analyse n°124265

1085 Vulliens

dossier traité par M. F. Khajehnouri  
tél. direct 021 315 99 21  
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch  
notre référence: CL 00.VULL.124265

Lausanne, le 08-11-2023

## Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VULL.124265	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	31-10-2023	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Battoir
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	31-10-2023 au 03-11-2023	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.VULL.124265	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	31-10-2023	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Battoir
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	31-10-2023 au 06-11-2023	Préleveur	Client externe

### Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	13.4	°C	VE: 8-15
	Conductivité (sonde)	672	µS/cm	VE: 200-800
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 SSIGE \*\*\*

\* 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

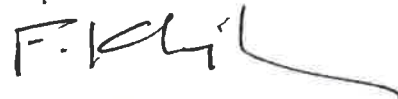
**Conclusion** Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD\*\*).

## Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VULL.124265	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	31-10-2023	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Battoir
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 Vulliens

Ch. du Village 21 B

Analyse n°124264

**1085 Vulliens**

dossier traité par M. F. Khajehnouri  
tél. direct 021 315 99 21  
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch  
notre référence: CL.00.VULL.124264

Lausanne, le 24-11-2023

## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL.00.VULL.124264</b>	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	31-10-2023	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Bourg-Dessus 31
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	31-10-2023 au 03-11-2023	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	49	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.VULL.124264	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	31-10-2023	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Bourg-Dessus 31
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	31-10-2023 au 22-11-2023	Préleveur	Client externe

### Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	14.9	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	12.8	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	14.6	mg/l	VM: max. 250
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-58	Nitrates	18.7	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-58	Sulfates	14	mg/l	VE: max. 50
MON-ALA-58	Calcium	111	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	35.6	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	18.9	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	3.0	mg/l	VE: < 5
MON-ALA-58	Sodium	7.7	mg/l	VM: max. 200
MON-ALA-04	Carbone organique total	<0.5	mg C/l	VI: ≤ 2.00 mg C/l
	Conductivité (sonde)	672	µS/cm	VE: 200-800
MON-ALA-62*	Consommation acide	6.47	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	32.4	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	392	mg/l	
	pH	7.4		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-53*	Silice	6.5	mg Si/l	VM: max. 5
MON-ALA-17	Turbidité	0.3	NTU	VI: ≤ 1.0 NTU

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

\* 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

### Conclusion

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

## Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.VULL.124264	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	31-10-2023	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Bourg-Dessus 31
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	03-11-2023 au 14-11-2023	Préleveur	Client externe

### Chlortoluron

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-75	Chlortoluron*	<25	ng/L	VM: max. 100

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

\* 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

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



## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL 00.VULL.124264</b>	Provenance de l'échantillon	Commune de Vulliens
Date prélèvement	31-10-2023	Lieu de prélèvement	Réseau de distribution Bourg-Dessus 31
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Préleveur	Client externe

### Conclusion globale

Cet échantillon est non 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.