

CONNECT Réseaux Industriels Sàrl  
M. Y. Debieux et M. F. Cunin  
Rue Es Perreyres 47

Analyse n°114776

1436 Chamblon

dossier traité par M. F. Khajehnouri  
tél. direct 021 315 99 21  
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch  
notre référence: CL 00.CONN.114776

Lausanne, le 30-09-2022

## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL 00.CONN.114776</b>	Provenance de l'échantillon	Connect Réseaux Industriels Sàrl
Date prélèvement	21-09-2022	Lieu de prélèvement	Suscevaz - Réservoir CT-SUC-005
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	21-09-2022 au 26-09-2022	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. 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 globale** Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD\*\*).

## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL 00.CONN.114776</b>	Provenance de l'échantillon	Connect Réseaux Industriels Sàrl
Date prélèvement	21-09-2022	Lieu de prélèvement	Suscevaz - Réservoir CT-SUC-005
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	21-09-2022	Préleveur	Client externe

### Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	14.5	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	<10.0	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	10.6	mg/l	VM: max. 250
MON-ALA-58	Fluorures	<0.5	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-58	Nitrates	3.4	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-58	Sulfates	22.6	mg/l	VE: max. 50
MON-ALA-58	Calcium	68.7	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	22.3	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	12.5	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	1.2	mg/l	VE: < 5
MON-ALA-58	Sodium	6.3	mg/l	VM: max. 200
MON-ALA-04*	Carbone organique total	1.83	mg C/l	VI: ≤ 2
MON-ALA-62*	Conductivité	438	µS/cm	VE: 200 - 800
MON-ALA-62*	Consommation acide	3.89	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	19.5	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	234.2	mg/l	
MON-ALA-19	Oxydabilité KMnO4	1.8	mg/l	VE: < 3
	pH	7.71		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	2.6	mg Si/l	VM: max. 5
MON-ALA-17	Turbidité	0.20	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 globale** Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés (OPBD\*\*).

## Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.CONN.114776	Provenance de l'échantillon	Connect Réseaux Industriels Sàrl
Date prélèvement	21-09-2022	Lieu de prélèvement	Suscevaz - Réservoir CT-SUC-005
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 concernent que l'échantillon soumis à l'analyse.