

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

Analyse n°124091

1436 Chamblon

dossier traité par M. F. Khajehnouri
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidou.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL.00.CONN.124091

Lausanne, le 09-11-2023

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.CONN.124091	Provenance de l'échantillon	Connect Réseaux Industriels Sàrl
Date prélèvement	23-10-2023	Lieu de prélèvement	L'Abergement - Réservoir CT-ABE-004
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	24-10-2023 au 27-10-2023	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	2	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.CONN.124091	Provenance de l'échantillon	Connect Réseaux Industriels Sàrl
Date prélèvement	23-10-2023	Lieu de prélèvement	L'Abergement - Réservoir CT-ABE-004
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	23-10-2023 au 30-10-2023	Préleveur	Client externe

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	15.2	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	42.0	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	5.0	mg/l	VM: max. 250
MON-ALA-58	Fluorures	<0.50	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-58	Nitrates	3.0	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-58	Sulfates	8	mg/l	VE: max. 50
MON-ALA-58	Calcium	72	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	28.2	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	24.7	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	<0.5	mg/l	VE: < 5
MON-ALA-58	Sodium	2.3	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	501	µS/cm	VE: 200 - 800
MON-ALA-62*	Consommation acide	5.33	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonnatée	26.7	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	322	mg/l	
	pH	7.7		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	2.8	mg Si/l	VM: max. 5
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.CONN.124091	Provenance de l'échantillon	Connect Réseaux Industriels Sàrl
Date prélèvement	23-10-2023	Lieu de prélèvement	L'Abergement - Réservoir CT-ABE-004
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.