

CONNECT Réseaux Industriels Sàrl
M. Y. Debieux et M. F. Cunin

Rue Es Perreyres 47

1436 Chamblon

Analyse n°102714

dossier traité par M. F. Khajehnouri/cmo
tél. direct 021 315 99 21
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch
notre référence: CL 00.CONN.102714

Lausanne, le 27-04-2021

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.CONN.102714	Provenance de l'échantillon	Connect Réseaux Industriels Sàrl
Date prélèvement	12-04-2021	Lieu de prélèvement	Method - Réservoir CT-MAT-001
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Préleveur	Client externe
Date d'analyse	12-04-2021 au 15-04-2021		

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	8	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	CL 00.CONN.102714	Provenance de l'échantillon	Connect Réseaux Industriels Sàrl
Date prélèvement	12-04-2021	Lieu de prélèvement	Method - Réservoir CT-MAT-001
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Préleveur	Client externe
Date d'analyse	12-04-2021		

Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	10.0	°C	VE: 8-15
	Bromures	<10.0	µg/l	
	Chlorures	7.9	mg/l	VM: max. 250
	Fluorures	<0.5	mg/l	VM: max. 1.5
	Nitrates	9.3	mg/l	VM: max. 40
	Sulfates	21.4	mg/l	VE: max. 50
	Calcium	82.5	mg/l	
	Dureté totale	27.0	°f	
	Magnésium	15.5	mg/l	
	Potassium	1.8	mg/l	VE: < 5
	Sodium	4.7	mg/l	VM: max. 200
MON-ALA-04*	Carbone organique total	0.83	mg C/l	VI: ≤ 2
MON-ALA-62*	Conductivité	518	µS/cm	VE: 200 - 800
MON-ALA-62*	Consommation acide	4.86	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	24.3	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	293.41	mg/l	
MON-ALA-19	Oxydabilité KMnO4	2.7	mg/l	VE: < 3
MON-ALA-62*	pH	7.66		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	3.2	mg/l	VM: max. 5
MON-ALA-17	Turbidité	0.25	NTU	VE: < 0.5 NTU avant traitement ; < 0.2 NTU après traitement

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

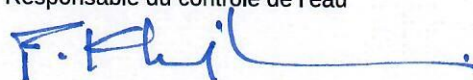
*** Société Suisse de l'Industrie du Gaz et des Eaux

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

Rapport d'analyses

N° échantillon	CL 00.CONN.102714	Provenance de l'échantillon	Connect Réseaux Industriels Sàrl
Date prélèvement	12-04-2021	Lieu de prélèvement	Method - Réservoir CT-MAT-001
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 concernent que l'échantillon soumis à l'analyse.