

29 MARS 2023

Services Industriels Nyon  
Monsieur Da Cunha Luis  
Route de Champ-Colin 6  
case postale 2614

Analyse n°118717

**1260 Nyon 2**

dossier traité par M. F. Khajehnoori  
tél. direct 021 315 99 21  
e-mail direct: fereidoun.khajehnoori@lausanne.ch  
notre référence: CL 00.NYON\_SIE.118717

Lausanne, le 21-03-2023

## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL 00.NYON_SIE.118717</b>	Provenance de l'échantillon	Commune de Nyon - SIECGE
Date prélèvement	13-03-2023	Lieu de prélèvement	Chésereux Réseaux Communs - BH N°160 à Angelot
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	13-03-2023 au 16-03-2023	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	20	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.NYON_SIE.118717</b>	Provenance de l'échantillon	Commune de Nyon - SIECGE
Date prélèvement	13-03-2023	Lieu de prélèvement	Chésereux Réseaux Communs - BH N°160 à Angelot
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Code canton	2812 - eau de boisson dans le réseau de distribution
Date d'analyse	13-03-2023 au 15-03-2023	Préleveur	Client externe

### Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	7.5	°C	VE: 8-15
MON-ALA-58	Bromures	<10.0	µg/l	
MON-ALA-58	Chlorures	1.2	mg/l	VM: max. 250
MON-ALA-58	Fluorures	<0.5	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-58	Nitrates	2.8	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-58	Sulfates	<5.0	mg/l	VE: max. 50
MON-ALA-58	Calcium	87.7	mg/l	
MON-ALA-58	Dureté totale	24.6	°f	
MON-ALA-58	Magnésium	6.4	mg/l	
MON-ALA-58	Potassium	<0.5	mg/l	VE: < 5
MON-ALA-58	Sodium	<1.0	mg/l	VM: max. 200
MON-ALA-04*	Carbone organique total	<0.50	mg C/l	VI: ≤ 2
MON-ALA-62*	Conductivité	437	µS/cm	VE: 200 - 800
MON-ALA-62*	Consommation acide	4.92	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	24.6	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	297.1	mg/l	
	pH	7.55		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	1.5	mg Si/l	VM: max. 5
MON-ALA-17	Turbidité	0.50	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.NYON_SIE.118717	Provenance de l'échantillon	Commune de Nyon - SIECGE
Date prélèvement	13-03-2023	Lieu de prélèvement	Chésereux Réseaux Communs - BH N°160 à Angelot
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 concernant que l'échantillon soumis à l'analyse.

