



Distrib			
Reçu		18 MARS 2021	
Cote			
Visas	C.D	C.S	S

SIDERE  
Route des Vignerons 30

1166 Perroy

Analyse n°101592

dossier traité par M. F. Khajehnouri/cmo  
tél. direct 021 315 99 21  
e-mail direct: fereidoun.khajehnouri@lausanne.ch  
notre référence: CL 00.PERR.101592

Lausanne, le 15-03-2021

## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL 00.PERR.101592</b>	Provenance de l'échantillon	Sidere - Perroy
Date prélèvement	22-02-2021	Lieu de prélèvement	Bursinel Village
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Préleveur	Client externe
Date d'analyse	23-02-2021 au 26-02-2021		

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

## Rapport d'analyses

N° échantillon	<b>CL 00.PERR.101592</b>	Provenance de l'échantillon	Sidère - Perroy
Date prélèvement	22-02-2021	Lieu de prélèvement	Bursinel Village
Méthode de prélèvement	MON-EPR-01	Préleveur	Client externe
Date d'analyse	22-02-2021		

### Paramètres physico-chimiques

Méthode	Paramètre	Résultat	Unité	Norme
MON-ALA-26	Température	8.0	°C	VE: 8-15
	Bromures	<10.0	µg/l	
MON-ALA-51*	Chlorures	6.4	mg/l	VM: max. 250
MON-ALA-51*	Fluorures	<0.5	mg/l	VM: max. 1.5
MON-ALA-51*	Nitrates	6.9	mg/l	VM: max. 40
MON-ALA-51*	Sulfates	11.5	mg/l	VE: max. 50
	Calcium	89.5	mg/l	
	Dureté totale	28.2	°f	
	Magnésium	14.2	mg/l	
	Potassium	0.8	mg/l	VE: < 5
	Sodium	6.3	mg/l	VM: max. 200
MON-ALA-04*	Carbone organique total	<0.50	mg C/l	VI: ≤ 2
MON-ALA-62*	Conductivité	517	µS/cm	VE: 200 - 800
MON-ALA-62*	Consommation acide	5.40	mmol/l	
MON-ALA-62*	Dureté carbonatée	27.0	°f	
MON-ALA-62*	Hydrogénocarbonate	326.35	mg/l	
MON-ALA-19	Oxydabilité KMnO4	1.5	mg/l	VE: < 3
MON-ALA-62*	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
<b>MON-ALA-53*</b>	<b>Silice</b>	<b>4.9</b>	<b>mg/l</b>	<b>± 20% VM: max. 5</b>
MON-ALA-17	Turbidité	0.10	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

**Déclaration de conformité** Cet échantillon est considéré conforme aux normes en vigueur pour le(s) paramètre(s) analysé(s) (OPBD\*\*), sans tenir compte de l'incertitude de mesure. Cependant, en raison de la proximité du (des) résultat(s) à la valeur maximale de la norme en vigueur et en tenant compte de son incertitude de mesure, l'échantillon pourrait être considéré non conforme.

## Rapport d'analyses

---

N° échantillon	<b>CL 00.PERR.101592</b>	Provenance de l'échantillon	Sidère - Perroy
Date prélèvement	22-02-2021	Lieu de prélèvement	Bursinel Village
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.