



Commune de Forel  
Route de Vevey 1  
Case postale 52  
**1072 Forel (Lavaux)**

Epalinges, le 07.06.2022

## RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 22-VD-4127

V 1



### INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Forel  
Prélèvement du : 01.06.2022 à 09h10  
Date arrivée : 01.06.2022  
Effectué par : Monsieur Sacha VURRUSO, Inspecteur des eaux

### ÉCHANTILLON

22-29389 Eau potable dans le réseau de distribution Conforme  
4104 - Cornes de Cerf, 08 - Robinet extérieur - Dépôt Delessert, Route de Moudon 19,  
1072 Forel (Lavaux)

### RÉSULTATS D'ANALYSES

#### N° d'échantillon : 22-29389

Prélèvement du : 01.06.2022 09h10  
Secteur : 4104 - Cornes de Cerf  
Lieu de prélèvement : 08 - Robinet extérieur - Dépôt Delessert,  
Route de Moudon 19, 1072 Forel (Lavaux)  
Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution  
Température de l'eau (°C) : 14.9  
Conductivité (µS/cm) : 398

#### Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
721-MON-002	Germes aérobies mésophiles	3 UFC/ml	max. 300 UFC/ml	Conforme
721-MON-007	Escherichia coli	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	Conforme
721-MON-013	Enterococcus spp.	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	Conforme

## Analyses physico-chimiques (VD-PCAM-Majeur)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
751-MON-013	Turbidité	0.2 ± 0.0 UT/F	max. 1.0 UT/F	Conforme
751-MON-004	pH	7.9 ± 0.2	M : 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	193 ± 10 mg/l		
751-MON-002	Dureté totale	18.9 ± 0.9 °F	M : min. 10.0 °F	
751-MON-004	Dureté carbonatée	15.8 ± 0.8 °F		
751-MON-004	Conductivité électrique	365 ± 18 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
751-MON-003	Carbone organique total	0.8 ± 0.1 mg/l	max. 2.0 mg/l	Conforme
751-MON-007	Nitrite	0.007 ± 0.001 mg/l	max. 0.100 mg/l	Conforme
751-MON-009	Ammonium	0.014 ± 0.002 mg/l	max. 0.100 mg/l	Conforme
751-MON-002	Lithium	non décelé		
751-MON-002	Sodium	9.4 ± 0.9 mg/l	max. 200.0 mg/l	Conforme
751-MON-002	Magnésium	8.9 ± 0.9 mg/l	M : max. 125.0 mg/l	
751-MON-002	Potassium	1.9 ± 0.2 mg/l	M : max. 5.0 mg/l	
751-MON-002	Calcium	61 ± 6 mg/l	M : max. 200 mg/l	
751-MON-001	Fluorure	<0.10 mg/l	max. 1.50 mg/l	Conforme
751-MON-001	Chlorure	13.3 ± 1.3 mg/l	M : max. 20.0 mg/l	
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	5.5 ± 0.6 mg/l	max. 40.0 mg/l	Conforme
751-MON-001	Sulfate	29 ± 3 mg/l	M : max. 50 mg/l	

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale; M: Valeur directive

## APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

Eau moyennement dure. (Notice technique SSIGE W10027)

**Cet échantillon est conforme au droit en vigueur pour les paramètres analysés.**

## REMARQUE

Le présent rapport d'analyse ne concerne que l'échantillon prélevé. Des précisions quant aux méthodes utilisées peuvent être obtenues sur demande. Ce rapport ne peut être reproduit, même partiellement sans l'approbation écrite de son auteur.

  
 LE CHIMISTE CANTONAL