



Office de la consommation
Qualité et distribution de l'eau
Chemin des Boveresses 155
CH - 1066 Epalinges



STS 0176

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

Epalinges, le 21.05.2019

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 19-VD-1542

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Forel-Lavaux
Prélèvement du : 30.04.2019
Effectué par : Monsieur Christian DUTOIT, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON(S)

19-9616 Eau de boisson dans le réseau de distribution Conforme
4104 - Cornes de Cerf, 2 - La Tuilière - Atelier Axial - Robinet du lavabo, 1072 Forel (Lavaux)

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 19-9616

Secteur : 4104 - Cornes de Cerf Prélèvement du : 30.04.2019
Lieu de prélèvement : 2 - La Tuilière - Atelier Axial - Robinet du
lavabo, 1072 Forel (Lavaux)
Dénomination spécifique : Eau de boisson dans le réseau de distribution
Température de l'eau : 10.8 °C

Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-B-001	Germes aérobies mésophiles	2 UFC/ml	max. 300 UFC/ml	
VD-MON-L-B-003	Escherichia coli	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	
VD-MON-L-B-005	Enterococcus spp.	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	

Analyses physico-chimiques (VD-PCAM-Majeur)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-E-230	Turbidité	0.3 ± 0.0 UT/F	max. 1.0 UT/F	
VD-MON-L-E-540	pH	7.1 ± 0.1	M : 6.8 - 8.2	
VD-MON-L-E-540	Hydrogénocarbonate	258 mg/L		
VD-MON-L-E-341	Dureté totale	22.6 °F	M : min. 10.0 °F	
VD-MON-L-E-540	Dureté carbonatée	21.1 °F		
VD-MON-L-E-540	Conductivité électrique	356 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
VD-MON-L-E-611	Carbone organique total	0.5 ± 0.1 mg/L	M : max. 1.0 mg/L	
VD-MON-L-E-420	Nitrite	non décelé	max. 0.100 mg/L	
VD-MON-L-E-430	Orthophosphate	<0.050 mg/L		
VD-MON-L-E-410	Ammonium	non décelé	max. 0.100 mg/L	
VD-MON-L-E-341	Lithium	non décelé		
VD-MON-L-E-341	Sodium	6.3 ± 0.3 mg/L	max. 200.0 mg/L	
VD-MON-L-E-341	Magnésium	10.4 ± 0.4 mg/L	M : max. 125.0 mg/L	
VD-MON-L-E-341	Potassium	0.9 ± 0.1 mg/L	M : max. 5.0 mg/L	
VD-MON-L-E-341	Calcium	73 ± 3 mg/L	M : max. 200 mg/L	
VD-MON-L-E-311	Fluorure	<0.10 mg/L	max. 1.50 mg/L	
VD-MON-L-E-311	Chlorure	9.7 ± 1.0 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
VD-MON-L-E-311	Bromure	non décelé		
VD-MON-L-E-311	Nitrate	11.0 ± 1.1 mg/L	max. 40.0 mg/L	
VD-MON-L-E-311	Sulfate	10 ± 1 mg/L	M : max. 50 mg/L	