



Office de la consommation
Contrôle des eaux
Chemin des Boveresses 155
CH-1066 Epalinges



AIEM
Association Intercommunale des Eaux
du Mormont
Grand-Rue 25
Case postale 45
1315 La Sarraz
Epalinges, le 01.10.2018

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 18-VD-1529

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / AIEM
Association Intercommunale des Eaux du Mormont
Prélèvement du : 25.09.18
Effectué par : Monsieur François PILLOUD, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON(S)

18-8164 Eau de boisson dans le réseau de distribution Conforme
4157 - Ferreyres, 1 - Maison de commune - Buanderie - Robinet de la plonge

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 18-8164

Secteur : 4157 - Ferreyres
Lieu de prélèvement : 1 - Maison de commune - Buanderie - Robinet de la plonge
Dénomination spécifique : Eau de boisson dans le réseau de distribution
Température de l'eau : 18.6 °C

VD-EAUX

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-E-230	Turbidité	0.2 UT/F	M : max. 1.0	
VD-MON-L-E-540	pH	7.5 ± 0.1	M : 6.8 - 8.2	
VD-MON-L-E-540	Hydrogénocarbonate	297 mg/L		
VD-MON-L-E-341	Dureté totale	25.2 °F	M : min. 10.0	
VD-MON-L-E-540	Dureté carbonatée	24.3 °F		
VD-MON-L-E-540	Conductivité électrique	433 µS/cm	M : max. 800	
VD-MON-L-E-611	Carbone organique total	<1.0 mg/L	M : max. 1.0	
VD-MON-L-E-420	Nitrite	non décelé	max. 0.500	
VD-MON-L-E-430	Orthophosphate	<0.050		
VD-MON-L-E-410	Ammonium	non décelé	max. 0.100	
VD-MON-L-E-341	Lithium	non décelé		
VD-MON-L-E-341	Sodium	3.2 ± 0.2 mg/L	max. 200.0	
VD-MON-L-E-341	Magnésium	12.8 ± 0.5 mg/L	M : max. 125.0	
VD-MON-L-E-341	Potassium	0.9 ± 0.1 mg/L	M : max. 5.0	
VD-MON-L-E-341	Calcium	80 ± 4 mg/L	M : max. 200	
VD-MON-L-E-311	Fluorure	0.20 ± 0.02 mg/L	max. 1.50	
VD-MON-L-E-311	Bromate	non décelé	max. 0.01	
VD-MON-L-E-311	Chlorure	5.8 ± 0.6 mg/L	max. 250.0	
VD-MON-L-E-311	Bromure	non décelé		
VD-MON-L-E-311	Chlorate	non décelé	max. 0.2	
VD-MON-L-E-311	Nitrate	5.7 ± 0.6 mg/L	max. 40.0	
VD-MON-L-E-311	Sulfate	9 ± 1 mg/L	max. 250	

VD-MIBIOL

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-B-001	Germes aérobies mésophiles	5 UFC/ml	max. 300	
VD-MON-L-B-003	Escherichia coli	non décelé	max. 0	
VD-MON-L-B-005	Enterococcus spp.	non décelé	max. 0	

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale

M: Valeur directive

APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

- Eau assez dure.
MSDA

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

ÉMOLUMENTS

Émoluments : 130.00 CHF (Montant HT)

REMARQUE

Le présent rapport d'analyse ne concerne que le ou les échantillon(s) soumis. 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

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'P.O. Ruff', is written below the printed name 'LE CHIMISTE CANTONAL'.

Copie(s) à : Commune de Ferreyres, Route des Bois 3, 1313 Ferreyres