



AIEM  
Association Intercommunale des Eaux  
du Mormont  
Grand-Rue 25  
CP 45  
**1315 La Sarraz**

Epalinges, le 27.07.2016

## RAPPORT D'ANALYSE

V 1

**N° de dossier : 16-VD-4110**

### CONTEXTE

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / AIEM  
Association Intercommunale des Eaux du Mormont  
Prélèvement du : 19.07.2016 Effectué par : François PILLOUD

### RÉSULTATS



**N° d'échantillon : 16-11466 - Eau de boisson dans le réseau de distribution**

Secteur : Ferreyres  
Lieu de prélèvement : Maison de commune - Buanderie - Robinet de la plonge, La Sarraz  
Température de l'eau : 17.2 °C

### VD-MIBIOL

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-B-001-1	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	132	T : max. 300
VD-MON-L-B-003-1	Escherichia coli	UFC/100 ml	non décelé	T : max. 0
VD-MON-L-B-005-2	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	non décelé	T : max. 0

### VD-EAUX

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-E-210-4	pH		7.8	M : 6.8 - 8.2
VD-MON-L-E-220-3	Conductivité électrique	µS/cm	444	M : 200 - 800
VD-MON-L-E-230-4	Turbidité	UT/F	0.2	T : max. 1.0
VD-MON-L-E-340-7	Dureté totale	°F	26.7	M : min. 10.0
VD-MON-L-E-540-4	Dureté carbonatée	°F	26.1	
VD-MON-L-E-340-7	Calcium	mg/L	87	M : max. 200
VD-MON-L-E-340-7	Magnésium	mg/L	12.2	M : max. 125.0
VD-MON-L-E-340-7	Sodium	mg/L	2.8	M : max. 20.0
VD-MON-L-E-340-7	Potassium	mg/L	0.8	M : max. 5.0
VD-MON-L-E-540-4	Hydrogénocarbonate	mg/L	319	

## VD-EAUX

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-E-310-6	Sulfate *	mg/L	8	T : max. 300
VD-MON-L-E-310-6	Nitrate *	mg/L	6.2	T : max. 40.0
VD-MON-L-E-310-6	Chlorure *	mg/L	4.0	M : max. 20.0
VD-MON-L-E-310-6	Fluorure *	mg/L	0.16	L : max. 1.50
VD-MON-L-E-310-6	Bromure *	mg/L	<0.10	
VD-MON-L-E-611-1	Carbone organique total	mg/L	<1.0	M : max. 1.0
VD-MON-L-E-410-6	Ammonium	mg/L	<b>non décelé</b>	T : max. 0.100
VD-MON-L-E-420-5	Nitrite	mg/L	<b>non décelé</b>	T : max. 0.100
VD-MON-L-E-430-6	Orthophosphate	mg/L	<0.050	

T: Valeur de tolérance L: Valeur limite M: Valeur directive

\*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

Appréciation de l'échantillon :

- Eau assez dure.

Base légale : MSDA

Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés.

---

 ÉMOLUMENTS

Emolument : 130.00 CHF (Montant HT)



LE CHIMISTE CANTONAL

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.

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