

COPIE

COMMUNE DE FERREYRES

*** COURRIER ***

Reçu le 14 AOUT 2016

Greffe: _____ Syndic: **AN**

Transmis à: **AMYZ**

Commune de Ferreyres
Route des Bois 3
1313 Ferreyres

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-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-EAUX

| Méthode-N° | Paramètre | Unité | Résultat | Norme |
|------------------|-------------------------|-------|------------|----------------|
| 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 | non décelé | T : max. 0.100 |
| VD-MON-L-E-420-5 | Nitrite | mg/L | non décelé | 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.

Original à : AIEM
Association Intercommunale des Eaux du Mormont, Grand-Rue 25, CP 45, 1315 La Sarraz