



Reçu le 20 AVR. 2018

Commune de Fiez

Au Village 7

1420 Fiez

Epalinges, le 18.04.2018



RAPPORT D'ANALYSE

V 1

N° de dossier : 18-VD-1802

CONTEXTE

But du contrôle : Autocontrôle / Eau potable / Commune de Fiez

Prélèvement du : 05.04.2018 Effectué par : Monsieur Michel BORLOZ

Date arrivée : 05.04.2018

Echantillons du dossier

APPRECIATION

| | | |
|-----------|---|----------|
| • 18-8805 | Eau de boisson à la source / Source Leichères - Captage Ouest | Conforme |
| • 18-8806 | Eau de boisson à la source / Source Leichères - Captage Est | Conforme |
| • 18-8808 | Eau de boisson dans le réseau de distribution / Réservoir de Fiez | Conforme |

N° d'échantillon : 18-8805 - Eau de boisson à la source

Secteur : pp-Fiez

Date de prélèvement : 05.04.2018

Lieu de prélèvement : Source Leichères - Captage Ouest

VD-MIBIOL

| Méthode-N° | Paramètre | Unité | Résultat | Norme |
|----------------|----------------------------|------------|------------|----------|
| VD-MON-L-B-001 | Germes aérobies mésophiles | UFC/ml | 33 | max. 100 |
| VD-MON-L-B-003 | Escherichia coli | UFC/100 ml | non décelé | max. 0 |
| VD-MON-L-B-005 | Enterococcus spp. | UFC/100 ml | non décelé | max. 0 |

VD-EAUX

| Méthode-N° | Paramètre | Unité | Résultat | Norme |
|----------------|-------------------------|-------|------------|--------------|
| VD-MON-L-E-540 | Conductivité électrique | µS/cm | 392 | M : max. 800 |
| VD-MON-L-E-311 | Nitrate | mg/L | 12.6 ± 1.3 | max. 40.0 |

max : Valeur maximale ; min : Valeur minimale

M : Valeur directive

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 18-8806 - Eau de boisson à la source

Secteur : pp-Fiez
Lieu de prélèvement : Source Leichères - Captage Est

Date de prélèvement : 05.04.2018

VD-MIBIOL

| Méthode-N° | Paramètre | Unité | Résultat | Norme |
|----------------|----------------------------|------------|------------|----------|
| VD-MON-L-B-001 | Germes aérobies mésophiles | UFC/ml | 15 | max. 100 |
| VD-MON-L-B-003 | Escherichia coli | UFC/100 ml | non décelé | max. 0 |
| VD-MON-L-B-005 | Enterococcus spp. | UFC/100 ml | non décelé | max. 0 |

VD-EAUX

| Méthode-N° | Paramètre | Unité | Résultat | Norme |
|----------------|-------------------------|-------|------------|--------------|
| VD-MON-L-E-540 | Conductivité électrique | µS/cm | 408 | M : max. 800 |
| VD-MON-L-E-311 | Nitrate | mg/L | 11.9 ± 1.2 | max. 40.0 |

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

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 18-8808 - Eau de boisson dans le réseau de distribution

Secteur : pp-Fiez
Lieu de prélèvement : Réservoir de Fiez

Date de prélèvement : 05.04.2018

VD-MIBIOL

| Méthode-N° | Paramètre | Unité | Résultat | Norme |
|----------------|----------------------------|------------|------------|----------|
| VD-MON-L-B-001 | Germes aérobies mésophiles | UFC/ml | 5 | max. 300 |
| VD-MON-L-B-003 | Escherichia coli | UFC/100 ml | non décelé | max. 0 |
| VD-MON-L-B-005 | Enterococcus spp. | UFC/100 ml | non décelé | max. 0 |

VD-EAUX

| Méthode-N° | Paramètre | Unité | Résultat | Norme |
|----------------|-------------------------|-------|------------|--------------|
| VD-MON-L-E-540 | Conductivité électrique | µS/cm | 598 | M : max. 800 |
| VD-MON-L-E-311 | Nitrate | mg/L | 20.3 ± 2.0 | max. 40.0 |

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

Appréciation de l'échantillon :

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

EMOLUMENTS

Emolument : 406.00 CHF (Montant HT)

LE CHIMISTE CANTONAL

ppEck

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.