



Commune de Fiez  
Au Village 7  
1420 Fiez

Epalinges, le 09.10.2025

## RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 25-VD-1823

V 1



### INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Fiez  
Prélèvement du : 02.10.2025  
Date arrivée : 02.10.2025  
Effectué par : Monsieur Didier GUEISSAZ, Inspecteur des eaux

### ÉCHANTILLON

25-23079 Eau de fontaine publique  
4447 - Fiez, F3 - Fontaine publique couverte - Jet continu, Chemin de la Forge 2, 1420 Fiez

Conforme

### RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 25-23079

Heure : 10h00  
Secteur : 4447 - Fiez  
Lieu de prélèvement : F3 - Fontaine publique couverte - Jet continu, Chemin de la Forge 2, 1420 Fiez  
Dénomination spécifique : Eau de fontaine publique  
Température de l'eau (°C) : 16.5  
Conductivité (µS/cm) : 552

#### Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
721-MON-002	Germes aérobies mésophiles	21 UFC/ml	max. 300 UFC/ml	Conforme
721-MON-007	Escherichia coli	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	Conforme
721-MON-013	Enterococcus spp.	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	Conforme

## Analyses physico-chimiques (VD-EAUX-Majeur)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
751-MON-013	Turbidité	<0.1 UT/F	max. 1.0 UT/F	Conforme
751-MON-004	pH	7.9 ± 0.2	M : 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	309 ± 15 mg/L		
751-MON-002	Dureté totale	28.4 ± 1.4 °f	M : min. 10.0 °f	
751-MON-004	Dureté carbonatée	25.4 ± 1.3 °f		Conforme
751-MON-004	Conductivité électrique à 20°C	500 ± 25 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
751-MON-003	Carbone organique total	0.6 ± 0.1 mg/L	max. 2.0 mg/L	
751-MON-007	Nitrite	non décelé	max. 0.100 mg/L	
751-MON-009	Ammonium	non décelé	max. 0.100 mg/L	Conforme
751-MON-002	Lithium	non décelé		
751-MON-002	Sodium	5.9 ± 0.6 mg/L	max. 200.0 mg/L	
751-MON-002	Magnésium	10.2 ± 1.0 mg/L	M : max. 125.0 mg/L	
751-MON-002	Potassium	1.4 ± 0.1 mg/L	M : max. 5.0 mg/L	Conforme
751-MON-002	Calcium	97 ± 10 mg/L	M : max. 200 mg/L	
751-MON-001	Fluorure	<0.10 mg/L	max. 1.50 mg/L	
751-MON-001	Chlorure	9.3 ± 1.4 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
751-MON-001	Bromure	non décelé		Conforme
751-MON-001	Nitrate	16.2 ± 2.4 mg/L	max. 40.0 mg/L	
751-MON-001	Sulfate	15 ± 2 mg/L	M : max. 50 mg/L	

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

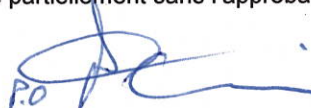
## APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

Eau assez dure. (Notice technique SSIGE W10027)

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

## REMARQUE

Le présent rapport d'analyse ne concerne que l'échantillon prélevé. 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  
Dr Christian RICHARD