

**Office de la consommation**

Qualité et distribution de l'eau
Chemin des Boveresses 155
CH - 1066 Epalinges

REÇU LE**10 OCT. 2025**

STS 0176

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	
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		
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	Conforme
751-MON-007	Nitrite	non décelé	max. 0.100 mg/L	Conforme
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	Conforme
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	
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	Conforme
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	16.2 ± 2.4 mg/L	max. 40.0 mg/L	Conforme
751-MON-001	Sulfate	15 ± 2 mg/L	M : max. 50 mg/L	

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

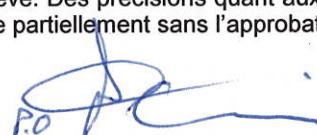
APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

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