

Commune de Bottens
 Rue de la Maison de Commune 4
1041 Bottens

Reçu le	
23 AVR. 2026	
Distribution	
Objet PV	

Epalinges, le 22.04.2026

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 26-VD-2488

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Bottens
 Prélèvement du : 14.04.2026
 Date arrivée : 14.04.2026
 Effectué par : Monsieur Sacha VURRUSO, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

26-25272 Eau potable dans le réseau de distribution, traitée ou non traitée. Conforme
 4035 - Bottens, 01 - Buvette du FC Bottens - Robinet extérieur, Chemin de la Maréchaussée 2, 1041 Bottens

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 26-25272

Heure : 08h00
 Secteur : 4035 - Bottens
 Lieu de prélèvement : 01 - Buvette du FC Bottens - Robinet extérieur, Chemin de la Maréchaussée 2, 1041 Bottens
 Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution, traitée ou non traitée.
 Température de l'eau (°C) : 11

Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
721-MON-002	Germes aérobies mésophiles	2 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 ± 0.0 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	250 ± 12 mg/L		
751-MON-002	Dureté totale	22.5 ± 1.1 °f	M : min. 10.0 °f	
751-MON-004	Dureté carbonatée	20.4 ± 1.0 °f		
751-MON-004	Conductivité électrique à 20°C	393 ± 20 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
751-MON-003	Carbone organique total	<0.5 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	4.1 ± 0.4 mg/L	max. 200.0 mg/L	Conforme
751-MON-002	Magnésium	12.6 ± 1.3 mg/L	M : max. 125.0 mg/L	
751-MON-002	Potassium	1.0 ± 0.1 mg/L	M : max. 5.0 mg/L	
751-MON-002	Calcium	69 ± 7 mg/L	M : max. 200 mg/L	
751-MON-001	Fluorure	<0.10 mg/L	max. 1.50 mg/L	Conforme
751-MON-001	Chlorure	4.0 ± 0.6 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	11.8 ± 1.8 mg/L	max. 40.0 mg/L	Conforme
751-MON-001	Sulfate	13 ± 2 mg/L	M : max. 50 mg/L	

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

Analyses micropolluants (VD-EAUX-Micropol)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
752-MON-016	Micropolluants (pesticides et autres produits par GC-MSMS) *	non décelé		Conforme

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale

*: Paramètre non accrédité

APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

Eau moyennement 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.

La Chimiste cantonale
Dr Ludie CATIAU


Copie(s) à :

AIAE Association intercommunale d'amenée d'eau d'Echallens et environs, Monsieur Eric GLAUSER, Case postale 71, 1040 Echallens
 AIAE Association intercommunale d'amenée d'eau d'Echallens et environs, Monsieur Gérald MAYOR, Place de la Planchettaz 1, 1375 Penthéraz