

Commune de Vuarrens	
Reçu le:	17 FEV. 2025
Traité le:	06.03.2025
Visa	
Visa	

Commune de Vuarrens
La Place 3
Case postale 28
1418 Vuarrens

Epalinges, le 14.02.2025

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 25-VD-1878

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Vuarrens
Prélèvement du : 11.02.2025
Date arrivée : 11.02.2025
Effectué par : Monsieur Christophe RIOND, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

25-23134 Eau potable dans le réseau de distribution Conforme
4430 - Vuarrens, 03 - Lavabo buanderie - Administration communale, La Place 3, 1418
Vuarrens

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 25-23134

Heure : 11h30
Secteur : 4430 - Vuarrens
Lieu de prélèvement : 03 - Lavabo buanderie - Administration communale, La Place 3, 1418 Vuarrens
Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution
Température de l'eau : 7.9 °C
Conductivité (µS/cm) : 366

Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
721-MON-002	Germes aérobies mésophiles	0 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	7.6 ± 0.2	M : 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	309 ± 15 mg/L		
751-MON-002	Dureté totale	28.5 ± 1.4 °f	M : min. 10.0 °f	
751-MON-004	Dureté carbonatée	25.3 ± 1.3 °f		
751-MON-004	Conductivité électrique	506 ± 25 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
751-MON-003	Carbone organique total	0.5 ± 0.1 mg/L	max. 2.0 mg/L	Conforme
751-MON-007	Nitrite	0.003 ± 0.000 mg/L	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	5.6 ± 0.6 mg/L	max. 200.0 mg/L	Conforme
751-MON-002	Magnésium	14.0 ± 1.4 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	91 ± 9 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	10.5 ± 1.6 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	18.7 ± 2.8 mg/L	max. 40.0 mg/L	Conforme
751-MON-001	Sulfate	11 ± 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 SSIAGE 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

PO. 

Copie(s) à : AIAE Association intercommunale d'aménée d'eau d'Echallens et environs, Monsieur Eric GLAUSER, Case postale 71, 1040 Echallens
AIAE Association intercommunale d'aménée d'eau d'Echallens et environs, Monsieur Gérald MAYOR, Place de la Planchettaz 1, 1375 Penthérez