

AIEM Association Intercommunale des
Eaux du Mormont
Grand-Rue 25
Case postale 45
1315 La Sarraz

Epalinges, le 25.03.2024

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 24-VD-1468

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / AIEM Association Intercommunale des Eaux du Mormont
Prélèvement du : 18.03.2024
Date arrivée : 18.03.2024
Effectué par : Monsieur Didier GUEISSAZ, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

24-11895 Eau potable dans le réseau de distribution Conforme
4139 - Eclépens, 02 - Collège WC Garçons, Rue du Village 27, 1312 Eclépens

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 24-11895

Heure : 10h45
Secteur : 4139 - Eclépens
Lieu de prélèvement : 02 - Collège WC Garçons, Rue du Village
27, 1312 Eclépens
Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution
Température de l'eau (°C) : 12.4
Conductivité (µS/cm) : 656

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	0.2 ± 0.0 UT/F	max. 1.0 UT/F	Conforme
751-MON-004	pH	7.4 ± 0.2	M : 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	349 ± 17 mg/L		
751-MON-002	Dureté totale	32.9 ± 1.6 °f	M : min. 10.0 °f	
751-MON-004	Dureté carbonatée	28.6 ± 1.4 °f		
751-MON-004	Conductivité électrique	595 ± 30 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	non décelé	max. 0.100 mg/L	Conforme
751-MON-009	Ammonium	<0.013 mg/L	max. 0.100 mg/L	Conforme
751-MON-002	Lithium	non décelé		
751-MON-002	Sodium	8.6 ± 0.9 mg/L	max. 200.0 mg/L	Conforme
751-MON-002	Magnésium	10.1 ± 1.0 mg/L	M : max. 125.0 mg/L	
751-MON-002	Potassium	2.9 ± 0.3 mg/L	M : max. 5.0 mg/L	
751-MON-002	Calcium	115 ± 12 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	15.0 ± 2.3 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
751-MON-001	Bromure	<0.10 mg/L		
751-MON-001	Nitrate	26.5 ± 4.0 mg/L	max. 40.0 mg/L	Conforme
751-MON-001	Sulfate	25 ± 4 mg/L	M : max. 50 mg/L	

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

APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

Eau 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

