

AIEHJ Association Intercommunale des
Eaux du Haut-Jorat
Route de Peyres-Possens 27
1062 Sottens

Epalinges, le 29.04.2024

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 24-VD-1444

V 1 - 7



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / AIEHJ Association Intercommunale des Eaux du Haut-Jorat
Prélèvement du : 22.04.2024
Date arrivée : 22.04.2024
Effectué par : Monsieur Sacha VURRUSO, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

24-11871 Eau potable dans le réseau de distribution Conforme
4191 - Hermenches, 01 - Collège - Corridor - Robinet du lavabo, Rue du Village 30, 1513
Hermenches

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 24-11871

Heure : 09h00
Secteur : 4191 - Hermenches
Lieu de prélèvement : 01 - Collège - Corridor - Robinet du lavabo,
Rue du Village 30, 1513 Hermenches
Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution

Température de l'eau (°C) : 12.8
Conductivité (µS/cm) : 464

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	7.8 ± 0.2	M : 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	276 ± 14 mg/L		
751-MON-002	Dureté totale	24.6 ± 1.2 °f	M : min. 10.0 °f	
751-MON-004	Dureté carbonatée	22.6 ± 1.1 °f		
751-MON-004	Conductivité électrique	428 ± 21 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	3.4 ± 0.3 mg/L	max. 200.0 mg/L	Conforme
751-MON-002	Magnésium	14.5 ± 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	75 ± 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	4.7 ± 0.7 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	17.1 ± 2.6 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 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.

LE CHIMISTE CANTONAL

P.O. 

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
751-MON-002	Température de l'eau (°C)	12.8		
751-MON-001	Conductivité (µS/cm)	428		
751-MON-013	Analyses microbiologiques (VD-MISBIO)			