



Commune de Romainmôtier-Envy
Place du Bourg 7
1323 Romainmôtier

Epalinges, le 28.03.2022

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 22-VD-4248

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Romainmôtier-Envy
Prélèvement du : 08.03.2022 à 09h45
Date arrivée : 08.03.2022
Effectué par : Monsieur Sacha VURRUSO, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

22-29510 Eau potable dans le réseau de distribution Conforme
4350 - Romainmôtier-Envy, 01 - WC publics - Robinet du lavabo, Place du Bourg 9, 1323
Romainmôtier

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 22-29510

Prélèvement du : 08.03.2022 09h45
Secteur : 4350 - Romainmôtier-Envy
Lieu de prélèvement : 01 - WC publics - Robinet du lavabo, Place
du Bourg 9, 1323 Romainmôtier
Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution
Température de l'eau (°C) : 7.1
Conductivité (µS/cm) : 593

Analyses de contaminants (VD-CONT)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
741-MON-110	Argent Ag	non décelé	max. 100.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Aluminium Al	<1.0 µg/l	max. 200.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Arsenic As	non décelé	max. 10.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Bore B	non décelé	max. 1000 µg/l	Conforme
741-MON-110	Cadmium Cd	non décelé	max. 3.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Chrome Cr	<1.0 µg/l	max. 50.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Cuivre Cu	non décelé	max. 1000 µg/l	Conforme
741-MON-110	Fer Fe	non décelé	max. 200.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Manganèse Mn	non décelé	max. 50.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Nickel Ni	non décelé	max. 20.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Plomb Pb	non décelé	max. 10.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Antimoine Sb	non décelé	max. 5.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Sélénium Se	non décelé	max. 10.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Uranium U	<1.0 µg/l	max. 30.0 µg/l	Conforme
741-MON-110	Zinc Zn	non décelé	max. 5000 µg/l	Conforme

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-PCAM-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	7.5 ± 0.2	M : 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	364 ± 18 mg/l		
751-MON-002	Dureté totale	30.4 ± 1.5 °F	M : min. 10.0 °F	
751-MON-004	Dureté carbonatée	29.8 ± 1.5 °F		
751-MON-004	Conductivité électrique	534 ± 27 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	0.003 ± 0.000 mg/l	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	6.7 ± 0.7 mg/l	max. 200.0 mg/l	Conforme
751-MON-002	Magnésium	9.1 ± 0.9 mg/l	M : max. 125.0 mg/l	
751-MON-002	Potassium	0.6 ± 0.1 mg/l	M : max. 5.0 mg/l	
751-MON-002	Calcium	107 ± 11 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	11.1 ± 1.1 mg/l	M : max. 20.0 mg/l	
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	8.0 ± 0.8 mg/l	max. 40.0 mg/l	Conforme
751-MON-001	Sulfate	7 ± 1 mg/l	M : max. 50 mg/l	

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

APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

Cet échantillon est conforme au droit en vigueur pour les paramètres analysés.