

Commune de Marchissy
Chemin du Battoir 10
1261 Marchissy

Epalinges, le 10.03.2021

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 21-VD-2763

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Marchissy
Prélèvement du : 01.03.2021 à 11h10
Date arrivée : 01.03.2021
Effectué par : Monsieur Sacha VURRUSO, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

21-18190 Eau potable dans le réseau de distribution Conforme
4261 - Marchissy, 03 - WC Public de la salle communale, Route du Marchairuz, 1261
Marchissy

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 21-18190

Prélèvement du : 01.03.2021 11h10
Secteur : 4261 - Marchissy
Lieu de prélèvement : 03 - WC Public de la salle communale,
Route du Marchairuz, 1261 Marchissy
Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution
Conductivité ($\mu\text{S}/\text{cm}$) : 563
Température de l'eau ($^{\circ}\text{C}$) : 7.5

Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
721-MON-002	Germes aérobies mésophiles	6 UFC/ml	max. 300 UFC/ml	
721-MON-007	Escherichia coli	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	
721-MON-013	Enterococcus spp.	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	

Analyses physico-chimiques (VD-PCAM-Majeur)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
751-MON-013	Turbidité	0.2 ± 0.0 UT/F	M : max. 0.5 UT/F	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	365 ± 18 mg/L		
751-MON-002	Dureté totale	30.3 ± 1.5 °F	M : min. 10.0 °F	
751-MON-004	Dureté carbonatée	29.9 ± 1.5 °F		
751-MON-004	Conductivité électrique	511 ± 26 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
751-MON-003	Carbone organique total	1.0 ± 0.2 mg/L	max. 2.0 mg/L	
751-MON-007	Nitrite	non décelé	max. 0.100 mg/L	
751-MON-010	Silicium	1.8 ± 0.1 mg/L	max. 5.0 mg/L	
751-MON-009	Ammonium	0.039 ± 0.006 mg/L	max. 0.100 mg/L	
751-MON-002	Lithium	non décelé		
751-MON-002	Sodium	1.8 ± 0.2 mg/L	max. 200.0 mg/L	
751-MON-002	Magnésium	9.0 ± 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	106 ± 11 mg/L	M : max. 200 mg/L	
751-MON-001	Fluorure	<0.10 mg/L	max. 1.50 mg/L	
751-MON-001	Chlorure	4.0 ± 0.4 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	10.3 ± 1.0 mg/L	max. 40.0 mg/L	
751-MON-001	Sulfate	3 ± 0 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 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.

PO. 
LE CHIMISTE CANTONAL