



Office de la consommation
Qualité et distribution de l'eau
Chemin des Boveresses 155
CH - 1066 Epalinges

RECU LE 21 2025

RECU LE 24 NOV. 2025



STS 0176

Commune de Montricher
Rue du Bourg 3
1147 Montricher

Epalinges, le 19.11.2025

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 25-VD-1766

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Montricher
Prélèvement du : 11.11.2025
Date arrivée : 11.11.2025
Effectué par : Monsieur Sacha VURRUSO, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

25-23023 Eau de fontaine publique
4287 - Montricher, F1 - Fontaine publique couverte - Jet continu, Rue du Bourg 20, 1147
Montricher Conforme

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 25-23023

Heure : 10h05
Secteur : 4287 - Montricher
Lieu de prélèvement : F1 - Fontaine publique couverte - Jet continu, Rue du Bourg 20, 1147 Montricher
Dénomination spécifique : Eau de fontaine publique
Température de l'eau (°C) : 9
Conductivité (µS/cm) : 509

Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
721-MON-002	Germes aérobies mésophiles	1 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	334 ± 17 mg/L	M : min. 10.0 °f	
751-MON-002	Dureté totale	27.6 ± 1.4 °f		
751-MON-004	Dureté carbonatée	27.4 ± 1.4 °f	M : max. 800 µS/cm	
751-MON-004	Conductivité électrique à 20°C	460 ± 23 µS/cm		
751-MON-003	Carbone organique total	0.6 ± 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	non décelé	max. 0.100 mg/L	Conforme
751-MON-002	Lithium	non décelé		
751-MON-002	Sodium	1.0 ± 0.1 mg/L	max. 200.0 mg/L	Conforme
751-MON-002	Magnésium	8.0 ± 0.8 mg/L	M : max. 125.0 mg/L	
751-MON-002	Potassium	<0.5 mg/L	M : max. 5.0 mg/L	
751-MON-002	Calcium	97 ± 10 mg/L	M : max. 200 mg/L	Conforme
751-MON-001	Fluorure	<0.10 mg/L	max. 1.50 mg/L	
751-MON-001	Chlorure	<1.0 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	3.4 ± 0.5 mg/L	max. 40.0 mg/L	Conforme
751-MON-001	Sulfate	3 ± 0 mg/L	M : max. 50 mg/L	

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

Analyses micropolluants (VD-EAUX-Micropol)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
752-MON-003	Micropolluants (pesticides, traceurs d'eaux usées et produits industriels par LC-MSMS)	décelé		Conforme
752-MON-016	Micropolluants (pesticides et autres produits par GC-MSMS)*	non décelé		Conforme

Traceurs d'eaux usées et produits industriels

752-MON-003	Saccharine (E954)	<0.010 µg/L		
-------------	-------------------	-------------	--	--

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale

*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

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.



LE CHIMISTE CANTONAL
Dr Christian RICHARD