canton de vaud

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

REÇU LE 18 OCT. 2026
REÇU LE 19 OCT. 2026

STS 0176

Commune de Montricher
Rue du Bourg 3
1147 Montricher

Epalinges, le 15.10.2026

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 26-VD-2254 **V 1**

INTRODUCTION

But du contrôle :	Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Montricher
Prélèvement du :	06.10.2026
Date arrivée :	06.10.2026
Effectué par :	Monsieur Christophe RIOND, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

26-25042	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 : 26-25042

Heure :	07h00
Secteur :	4287 - Montricher
Lieu de prélèvement :	F1 - Fontaine publique couverte - Jet continu, Rue du Bourg 20, 1147 Montricher
Dénomination spécifique :	Eau de fontaine publique

Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
721-MON-002	Germes aérobies mésophiles	17 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	0.3 ± 0.0 UT/F	max. 1.0 UT/F	Conforme
751-MON-004	pH	7.7 ± 0.2	M : 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	347 ± 17 mg/L		
751-MON-002	Dureté totale	29.8 ± 1.5 °f	M : min. 10.0 °f	
751-MON-004	Dureté carbonatée	28.4 ± 1.4 °f		
751-MON-004	Conductivité électrique à 20°C	505 ± 25 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
751-MON-003	Carbone organique total	0.8 ± 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	4.8 ± 0.5 mg/L	max. 200.0 mg/L	Conforme
751-MON-002	Magnésium	14.3 ± 1.4 mg/L	M : max. 125.0 mg/L	
751-MON-002	Potassium	0.9 ± 0.1 mg/L	M : max. 5.0 mg/L	
751-MON-002	Calcium	96 ± 10 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	6.7 ± 1.0 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	7.3 ± 1.1 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

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-003	Somme des pesticides et métabolites pertinents	0.069 ± 0.021 µg/L	max. 0.500 µg/L	Conforme
752-MON-016	Micropolluants (pesticides et autres produits par GC-MSMS) *	décelé		Conforme

Autres composés

752-MON-003	1,2,4-Triazole	<0.050 µg/L	max. 0.100 µg/L	Conforme
752-MON-003	Mélamine *	0.050 ± 0.018 µg/L	max. 0.100 µg/L	Conforme

Autres substances et métabolites de pesticides

752-MON-003	Métaldéhyde	0.016 ± 0.007 µg/L	max. 0.100 µg/L	Conforme

Substances actives et métabolites d'herbicides

752-MON-003	Atrazine	<0.005 µg/L	max. 0.100 µg/L	Conforme
752-MON-003	Métolachlor SYN 542490	<0.020 µg/L	max. 0.100 µg/L	Conforme
752-MON-003	Asulam	<0.010 µg/L		
752-MON-003	Bentazone	<0.005 µg/L	max. 0.100 µg/L	Conforme
752-MON-003	Dimethachlor CGA 369873	0.015 ± 0.005 µg/L		
752-MON-003	Diméthachlore ESA	<0.020 µg/L		
752-MON-003	Metolachlor ethane sulfonic acid	0.019 ± 0.008 µg/L	max. 0.100 µg/L	Conforme
752-MON-003	Metolachlor oxanilic acid	<0.010 µg/L	max. 0.100 µg/L	Conforme
752-MON-003	Terbuthylazin SYN 545666 (CSCD648241/LM6)	<0.010 µg/L		

Substances actives et métabolites de fongicides

752-MON-016	Biphényle *	décelé en traces		
752-MON-003	Chlorothalonil R 471811 (M4)	<0.050 µg/L	max. 0.100 µg/L	Conforme

Traceurs d'eaux usées et produits industriels

752-MON-003	Benzotriazole	<0.010 µg/L		
752-MON-003	Carbamazepin	<0.010 µg/L		
752-MON-003	Sulfaméthoxazole	<0.010 µg/L		
752-MON-003	Acésulfame K (E950)	0.010 ± 0.004 µg/L		

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale
* : Paramètre non accrédité

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.

La Chimiste cantonale
Dr Lucie CATIAU

P.O.