



**Office de la consommation**  
Contrôle des eaux  
Chemin des Boveresses 155  
CH-1066 Epalinges



STS 0176

REÇU LE - 4 OCT. 2018

Commune de Montricher  
Rue du Bourg 3  
1147 Montricher

Epalinges, le 27.09.2018

## RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 18-VD-36956

V 1



### INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Montricher  
Prélèvement du : 15 août 2018  
Effectué par : Monsieur François PILLOUD, Inspecteur des eaux  
Remarque : Analyses effectuées dans le cadre d'un programme cantonal et national de suivi des eaux souterraines (NAQUA).

### ÉCHANTILLON(S)

18-92065 Eau de boisson à la source  
ROBS 1548 - Les Rosets, 1 - Chambre de rassemblement - Sous niveau

### RÉSULTATS D'ANALYSES

#### N° d'échantillon : 18-92065

Secteur : ROBS 1548 - Les Rosets  
Lieu de prélèvement : 1 - Chambre de rassemblement - Sous niveau  
Dénomination spécifique : Eau de boisson à la source  
Température de l'eau : 9 °C

## VD-EAUX

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-E-915	Oxygène dissous	8.2 mg/L		
VD-MON-L-E-915	Taux de saturation en oxygène	82 %	M : min. 30	
VD-MON-L-E-230	Turbidité	0.1 ± 0.0 UT/F	M : max. 1.0	
VD-MON-L-E-540	pH	7.4 ± 0.1	M : 6.8 - 8.2	
VD-MON-L-E-540	Hydrogénocarbonate	353 mg/L		
VD-MON-L-E-341	Dureté totale	28.4 °F	M : min. 10.0	
VD-MON-L-E-540	Dureté carbonatée	29.0 °F		
VD-MON-L-E-540	Conductivité électrique	405 µS/cm	M : max. 800	
VD-MON-L-E-611	Carbone organique total	0.5 ± 0.1 mg/L	M : max. 1.0	
VD-MON-L-E-420	Nitrite	non décelé	max. 0.500	
VD-MON-L-E-430	Orthophosphate	non décelé		
VD-MON-L-E-410	Ammonium	<0.013	max. 0.500	
VD-MON-L-E-341	Lithium	<0.5		
VD-MON-L-E-341	Sodium	1.3 ± 0.1 mg/L	max. 200.0	
VD-MON-L-E-341	Magnésium	11.4 ± 0.5 mg/L	M : max. 125.0	
VD-MON-L-E-341	Potassium	0.5 ± 0.0 mg/L	M : max. 5.0	
VD-MON-L-E-341	Calcium	95 ± 4 mg/L	M : max. 200	
VD-MON-L-E-311	Fluorure	<0.10	max. 1.50	
VD-MON-L-E-311	Bromate	non décelé	max. 0.01	
VD-MON-L-E-311	Chlorure	1.1 ± 0.1 mg/L	max. 250.0	
VD-MON-L-E-311	Bromure	non décelé		
VD-MON-L-E-311	Chlorate	non décelé	max. 0.2	
VD-MON-L-E-311	Nitrate	3.5 ± 0.4 mg/L	max. 40.0	
VD-MON-L-E-311	Sulfate	4 ± 0 mg/L	max. 250	
VD-MON-L-E-480	Silicium	3.1 ± 0.2 mg/L	max. 5.0	

## VD-MIBIOL

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-B-001	Germes aérobies mésophiles	1 UFC/ml	max. 100	
VD-MON-L-B-003	Escherichia coli	non décelé	max. 0	
VD-MON-L-B-005	Enterococcus spp.	non décelé	max. 0	

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

## REMARQUE

Analyses effectuées dans le cadre d'un programme cantonal et national de suivi des eaux souterraines (NAQUA).

Le présent rapport d'analyse ne concerne que le ou les échantillon(s) soumis. 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

