



Commune de Method
Rue de la Forge 22
1438 Method

Epalinges, le 16.11.2015

RAPPORT D'ANALYSE

V 1 N° de dossier : 15-VD-30632

CONTEXTE

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Method
Prélèvement du : 18.08.2015 Effectué par : François PILLOUD
Remarque : Analyses effectuées dans le cadre d'un programme général de surveillance des eaux du Canton.

RÉSULTATS



N° d'échantillon : 15-63486 - Eau de boisson à la source

Secteur : Fontaine à Fondraz
Lieu de prélèvement : Puits filtrant de la Fontaine à Fondraz - Robinet de service - Eau brute
Température de l'eau : 12.3 °C

VD-MIBIOL

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-B-001-1	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	3	T : max. 100
VD-MON-L-B-003-1	Escherichia coli	UFC/100 ml	non décelé	T : max. 0
VD-MON-L-B-005-2	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	non décelé	T : max. 0

VD-EAUX

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-E-915-1	Oxygène dissous	mg/L	3.3	
VD-MON-L-E-915-1	Taux de saturation en oxygène	%	33	M : min. 30
VD-MON-L-E-210-4	pH		7.3	M : 6.8 - 8.2
VD-MON-L-E-220-3	Conductivité électrique	µS/cm	718	M : 200 - 800
VD-MON-L-E-230-3	Turbidité	UT/F	0.3	T : max. 1.0
VD-MON-L-E-340-7	Dureté totale	°F	41.1	M : min. 10.0
VD-MON-L-E-340-7	Dureté carbonatée	°F	37.8	
VD-MON-L-E-340-7	Calcium	mg/L	125	M : max. 200
VD-MON-L-E-340-7	Magnésium	mg/L	24.0	M : max. 125.0
VD-MON-L-E-340-7	Sodium	mg/L	11.1	M : max. 20.0
VD-MON-L-E-340-7	Potassium	mg/L	6.9	M : max. 5.0
VD-MON-L-E-340-7	Hydrogénocarbonate	mg/L	461	

VD-EAUX

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-E-310-6	Sulfate	mg/L	31	T : max. 300
VD-MON-L-E-310-6	Nitrate	mg/L	18.7	T : max. 40.0
VD-MON-L-E-310-6	Chlorure	mg/L	16.7	M : max. 20.0
VD-MON-L-E-310-6	Fluorure	mg/L	0.13	L : max. 1.50
VD-MON-L-E-310-6	Bromure	mg/L	<0.10	
	Oxydabilité (consommation en KMnO4) *	mg/L	1.9	M : max. 3.0
VD-MON-L-E-610-5	Carbone organique total	mg/L	0.9	M : max. 1.0
VD-MON-L-E-410-6	Ammonium	mg/L	0.005	T : max. 0.100
VD-MON-L-E-420-5	Nitrite	mg/L	0.000	T : max. 0.100
VD-MON-L-E-430-6	Orthophosphate	mg/L	0.175	
VD-MON-L-E-450-4	Phosphore total en P	mg/L	0.055	
VD-MON-L-E-480-6	Silicium	mg/L	5.4	

T: Valeur de tolérance L: Valeur limite M: Valeur directive

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



LE CHIMISTE CANTONAL

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.

Copie(s) à : Commune de Suscévaz, Route de Method 11, 1437 Suscévaz