

AIVB	
Reçu 16 AVR. 2019	
Visa	Visa

AIVB Association Intercommunale du Vallon de la Baumine
 Monsieur Olivier METTRAUX
 Grand Rue 8
1443 Champvent

Epalinges, le 12.04.2019

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 19-VD-2538

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / AIVB Association Intercommunale du Vallon de la Baumine
 Prélèvement du : 20.03.2019
 Date arrivée : 20.03.2019
 Effectué par : Monsieur Sacha V'URRUSO, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON(S)

19-12439 Eau de boisson dans le réseau de distribution Conforme
 4436 - Vuiteboeuf, Vuit-F01 - Fontaine publique du haut du village - Jet continu, 1445
 Vuiteboeuf

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 19-12439

Secteur : 4436 - Vuiteboeuf Prélèvement du : 20.03.2019
 Lieu de prélèvement : Vuit-F01 - Fontaine publique du haut du village - Jet continu, 1445 Vuiteboeuf
 Dénomination spécifique : Eau de boisson dans le réseau de distribution

Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-B-001	Germes aérobies mésophiles	3 UFC/ml	max. 300 UFC/ml	
VD-MON-L-B-003	Escherichia coli	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	
VD-MON-L-B-005	Enterococcus spp.	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	

Analyses physico-chimiques (VD-PCAM-Majeur)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-E-230	Turbidité	0.1 ± 0.0 UT/F	max. 1.0 UT/F	
VD-MON-L-E-540	pH	7.2 ± 0.1	M : 6.8 - 8.2	
VD-MON-L-E-540	Hydrogénocarbonate	262 mg/L		
VD-MON-L-E-341	Dureté totale	24.0 °F	M : min. 10.0 °F	
VD-MON-L-E-540	Dureté carbonatée	21.5 °F		
VD-MON-L-E-540	Conductivité électrique	397 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
VD-MON-L-E-611	Carbone organique total	0.5 ± 0.1 mg/L	M : max. 1.0 mg/L	
VD-MON-L-E-420	Nitrite	<0.008 mg/L	max. 0.100 mg/L	
VD-MON-L-E-430	Orthophosphate	<0.050 mg/L		
VD-MON-L-E-410	Ammonium	non décelé	max. 0.100 mg/L	
VD-MON-L-E-341	Lithium	non décelé		
VD-MON-L-E-341	Sodium	2.9 ± 0.1 mg/L	max. 200.0 mg/L	
VD-MON-L-E-341	Magnésium	8.2 ± 0.3 mg/L	M : max. 125.0 mg/L	
VD-MON-L-E-341	Potassium	2.3 ± 0.2 mg/L	M : max. 5.0 mg/L	
VD-MON-L-E-341	Calcium	83 ± 4 mg/L	M : max. 200 mg/L	
VD-MON-L-E-311	Fluorure	<0.10 mg/L	max. 1.50 mg/L	
VD-MON-L-E-311	Chlorure	5.4 ± 0.5 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
VD-MON-L-E-311	Bromure	non décelé		
VD-MON-L-E-311	Nitrate	9.7 ± 1.0 mg/L	max. 40.0 mg/L	
VD-MON-L-E-311	Sulfate	18 ± 2 mg/L	M : max. 50 mg/L	

Analyses micropolluants (VD-PCAM-Micropol)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-E-705	1H-Benzotriazole	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	5-Methylbenzotriazole (Tolytriazole)	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Acésulfame K (E950)	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Acide diatrizoïque	<0.020 µg/L	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Bezafibrate	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Carbamazépin	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Diclofénac	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Ibuprofen	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Iopromide	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Mefenamic acid	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Metformine	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Naproxen	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Sotalol	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Sulfadimidine	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Sulfaméthoxazole	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Triclosan	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Triméthoprime	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Somme des pesticides et métabolites pertinents	0.032 µg/L	max. 0.500 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Atrazine	0.014 ± 0.003 µg/L	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Atrazine, Dééthyl-	0.018 ± 0.005 µg/L	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Atrazine, Déisopropyl-	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Azoxystrobine	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Bentazone	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Benzamide, 2,6-Dichloro-	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Boscalid	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Carbendazime	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Chloridazon	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Chloridazon-desphenyl	0.050 ± 0.009 µg/L	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Chloridazon, Méthyl-Desphényl-	<0.010 µg/L	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Chlorothalonil SA *	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Chlorotoluron	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Cybutryne	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Cyproconazole	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Cyprodinil	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	D, 2,4-	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Diazinon	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Dichlorprop	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Diméthachlore ESA	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Diméthachlore OXA	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Dimethenamid ESA	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Diméthoate	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Diméthylsulfamide *	non décelé	max. 10.000 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Diuron	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Epoxiconazole	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Imidaclopride	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Iprovalicarbe	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Isoproturon	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Linuron	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	MCPA	non décelé	max. 0.100 µg/L	
VD-MON-L-E-705	Mécoprop	non décelé	max. 0.100 µg/L	

VD-MON-L-E-705	Mésotrione	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	AMBA	non décelé	max. 10.000 µg/L
VD-MON-L-E-705	Metalaxyl	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Métamitrone	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Métamitrone-desamino	non décelé	max. 10.000 µg/L
VD-MON-L-E-705	Métazachlore	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Métazachlore ESA	non décelé	max. 10.000 µg/L
VD-MON-L-E-705	Métazachlore OXA	non décelé	max. 10.000 µg/L
VD-MON-L-E-705	Méthomyl *	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Methoxyfenozide	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Métolachlore	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Metolachlor ethane sulfonic acid	non décelé	max. 10.000 µg/L
VD-MON-L-E-705	Metolachlor oxanilic acid	non décelé	max. 10.000 µg/L
VD-MON-L-E-705	Métribuzine	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	N,N-Diéthyl-3 toluamide	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Napropamide	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Nicosulfuron	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Oxadixyl *	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Pirimicarbe	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Propamocarbe	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Propazine	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Pyriméthanil	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Simazine	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Sulcotrione	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Tébuconazole	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Terbutylazine	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Terbutylazine, Deséthyl- *	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Terbutryne	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Thiacloprid	non décelé	max. 0.100 µg/L
VD-MON-L-E-705	Thiaméthoxam	non décelé	max. 0.100 µg/L

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

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

APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

Eau moyennement dure. (Notice technique SSIGE W10027)

Présence, en traces, d'atrazine et de métabolites d'herbicides (atrazine dééthyl-, chloridazon).

Cet échantillon est conforme au droit en vigueur pour les paramètres analysés.

REMARQUE

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

P.O. Dieg

Copie(s) à : Commune de Vuiteboeuf, Route de Sainte-Croix 1, 1445 Vuiteboeuf

