

Office de la consommation

Qualité et distribution de l'eau

Chemin des Boveresses 155 CH - 1066 Epalinges



AIEHJ Association Intercommunale des

Eaux du Haut-Jorat

Route de Peyres-Possens 27

1062 Sottens

Epalinges, le 04.10.2023

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier: 23-VD-944

V1-6



INTRODUCTION

But du contrôle :

Contrôle officiel / Eau potable / AIEHJ Association Intercommunale des Eaux du Haut-Jorat

Prélèvement du : 26.09.2023 à 09h00

Date arrivée :

26.09.2023

Effectué par :

Monsieur Sacha VURRUSO, Inspecteur des eaux

alegeo don

ÉCHANTILLON

23-11307

Eau potable dans le réseau de distribution

4970 - Rossenges, 01 - Ancien collège - WC, Route du Collège 13, 1513 Rossenges

RÉSULTATS D'ANALYSES

Nº d'échantillon: 23-11307

Prélèvement du :

26.09.2023 09h00

Secteur:

4970 - Rossenges

Lieu de prélèvement :

01 - Ancien collège - WC, Route du Collège

13, 1513 Rossenges

Dénomination spécifique :

Eau potable dans le réseau de distribution

Température de l'eau :

13.4 °C

Conductivité (µS/cm):

629

Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
721-MON-002	Germes aérobies mésophiles	160 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	0.2 ± 0.0 UT/F	max. 1.0 UT/F	Conforme
751-MON-004	pH	7.8 ± 0.2	M: 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	275 ± 14 mg/l		
751-MON-002	Dureté totale	23.9 ± 1.2 °F	M : min. 10.0 °F	
751-MON-004	Dureté carbonatée	22.6 ± 1.1 °F		
751-MON-004	Conductivité électrique	426 ± 21 μS/cm	M : max. 800 μS/cm	
751-MON-003	Carbone organique total	<0.5 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	$3.5 \pm 0.3 \text{ mg/l}$	max. 200.0 mg/l	Conforme
751-MON-002	Magnésium	15.0 ± 1.5 mg/l	M : max. 125.0 mg/l	
751-MON-002	Potassium	0.8 ± 0.1 mg/l	M : max. 5.0 mg/l	
751-MON-002	Calcium	71 ± 7 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	5.6 ± 0.8 mg/l	M : max. 20.0 mg/l	and also also dies as
751-MON-001	Bromure	non décelé	CTUANA UH	MUMMA
751-MON-001	Nitrate	15.7 ± 2.4 mg/l	max. 40.0 mg/l	Conforme
751-MON-001	Sulfate	non décelé	M : max. 50 mg/l	dagob ab a
751-FIC-002	Bilan	0.03 milliéquivalent/L		

Analyses micropolluants (VD-EAUX-Micropol)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
752-MON-003	Benzotriazole	non décelé	Métazachiere OX	52-MON-003
752-MON-003	5-Methylbenzotriazole (Tolytriazole)	non décelé		52-MON-003
752-MON-003	Acésulfame K (E950)	non décelé		52-MON-003
752-MON-003	Acide diatrizoique	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Candesartan	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Carbamazepin	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Hydrochlorothiazide	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Diclofénac	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Dihydro-10,11-Dihydroxy- carbamazepin-10,11	non décelé	Ovadkył	52-MCN-003
752-MON-003	Lamotrigin	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Metformine	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Sulfaméthoxazole	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Somme des pesticides et métabolites pertinents	0.000 µg/l	max. 0.500 μg/l	Conforme
752-MON-003	Atrazine	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Atrazine, Dééthyl-	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Atrazine, Déisopropyl-	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Bentazone	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Bentazone-méthyle	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Benzamide, 2,6-Dichloro-	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Chloridazon	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Chloridazon-desphenyl	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Chloridazon, Méthyl-Desphényl-	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Chlorothalonil R 471811 (M4)	0.218 ± 0.054 μg/l		
752-MON-003	Chlorothalonil R 417888	0.044 ± 0.018 µg/l	so croppigater als elements be an incomplat difference	SERIES DE CARROSO SERIES DE LA COMPOSE DE LA
752-MON-003	Chlorothalonil SYN 507900	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Chlorotoluron	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Clothianidin	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	2,4-D = 101 101 101 101 101 101 101 101 101 1	non décelé	max. 0.100 µg/l	Conforme
752-MON-003	Diazinon	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Dichlorprop	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Diméthachlore	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Diméthachlore ESA	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Diméthachlore OXA	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Dimethachlor CGA 369873	<0.020 µg/l	max. 10.000 µg/l	Conforme
752-MON-003	Diméthénamide ESA	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Diméthylsulfamide	non décelé	max. 10.000 µg/l	Conforme
752-MON-003	Diuron	non décelé	max. 0.100 µg/l	Conforme
752-MON-003	Fludioxonil CGA 192155	non décelé	maxi o. roo µg/i	Comonno
752-MON-003	Fludioxonil CGA 339833 (ECM)	non décelé		
752-MON-003	Flufenacet	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Foramsulfuron	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	그리아 이 네 아이를 맞게 되었다. 그들은 하는 생각 하는 이 살아가 되었다. 하는 이 없었다. 보고 그리고 모네다.	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
	Isoproturon	non décelé	max. 0.100 µg/l	Conforme
752-MON-003	MCPA Mécoprop	non décelé	max. 0.100 µg/l	Conforme
752-MON-003	Mécoprop			Conforme
752-MON-003	Mésosulfuron-méthyl	non décelé	max. 0.100 μg/l	
752-MON-003	Mésotrione	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Methiocarbe	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	AMBA	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Metalaxyl	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Métamitrone	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme

752-MON-003	Terbutryne	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Terbuthylazin SYN 545666 (CSCD648241/LM6)	0.034 ± 0.010 μg/l	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Terbuthylazin CGA 324007 (MT23/LM5)	<0.010 µg/l		800-MON-S
752-MON-003	Terbuthylazine, Deséthyl-	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Terbuthylazine	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Sulcotrione	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Simazine	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Propazine	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Oxadixyl	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Nicosulfuron UCSN	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Nicosulfuron	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Metolachlor oxanilic acid	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Metolachlor ethane sulfonic acid	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Metolachlor NOA 413173	non décelé		£00-0508/45
752-MON-003	Metolachlor CGA 368208	non décelé		- 600-MOM-I
752-MON-003	Métolachlore	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Métazachlore OXA	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Métazachlore ESA	<0.020 µg/l	max. 10.000 μg/l	Conforme
752-MON-003	Métazachlore	non décelé	max. 0.100 μg/l	Conforme
752-MON-003	Métamitrone-desamino	non décelé	max. 10.000 μg/l	Conforme

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

Eau moyennement dure. (Notice technique SSIGE W10027)

Absence des traceurs d'eaux usées recherchés.

Présence de métabolites du fongicide Chlorothalonil et de l'herbicide Terbuthylazine. La teneur en R471811, supérieure à 0.1 μg/L, atteste d'une qualité intrinsèque amoindrie de l'eau distribuée.

VOIES DE DROIT

Conformément aux articles 67 et 70 de la loi fédérale du 20 juin 2014 sur les denrées alimentaires et les objets usuels (LDAI), vous avez le droit de former opposition à nos décisions, par écrit auprès du Chimiste cantonal, dans un délai de 10 jours dès réception du présent rapport. L'opposant supportera les frais de la procédure de réexamen si son résultat lui est défavorable.

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