

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Vesoul, le 23 août 2019

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT
 SIEVO DU VAL DE L'OGNON
 3, RUE DU VAL DE L'OGNON

 25170 COURCHAPON

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
 l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

SIEVO DU VAL DE L'OGNON

Prélèvement	Type	Code	Nom	
Unité de gestion		00102048	SIEVO DU VAL DE L'OGNON	Prélevé le : mardi 16 juillet 2019 à 09h40
Installation	TTP	004065	CHLORO RELAIS SIEVO	par : LABORATOIRE DE VESOUL
Point de surveillance	P	0000004031	CHLORO RELAIS AVRIGNEY	Type visite : P2
Localisation exacte	ROBINET RESERVOIR			Type d'eau : T
Commune	AVRIGNEY-VIREY			Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	19,1 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,55 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,60 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001
 Type del'analyse : P1P2I Code SISE de l'analyse : 00105764 Référence laboratoire : HY1929-2655/1

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,50 NFU			2,00

CHLOROBENZENES

Chloroneb	<0,005 µg/L			
-----------	-------------	--	--	--

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<0,2 µg/L		1,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,2	<0,5 µg/L		3,00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5 µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,5 µg/L		10,00		
Trichloroéthylène	<0,5 µg/L		10,00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,1 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2			1,00	2,00
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	18,9 °f				
Titre hydrotimétrique	21,0 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<20 µg/L				200,00
Manganèse total	<10 µg/L				50,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Anthraquinone (HAP)	<0,08 µg/L				
METABOLITES DES TRIAZINES					
Atrazine-2-hydroxy	0,012 µg/L		0,10		
Atrazine-déiisopropyl	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,05 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,05 µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,005 µg/L		0,10		
Propazine 2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Sebuthylazine déséthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Trietazine 2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Trietazine desethyl	<0,02 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	70 mg/L				
Chlorures	11 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	423 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	5,3 mg/L				
Potassium	1,4 mg/L				
Sodium	6,8 mg/L				200,00
Sulfates	18 mg/L				250,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	30 µg/L				200,00
Arsenic	0,28 µg/L		10,00		
Baryum	0,0288 mg/L				0,70
Bore mg/L	0,0171 mg/L		1,00		
Cyanures totaux	<10,0 µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,08 mg/L		1,50		
Mercuré	<0,01 µg/L		1,00		
Sélénium	<0,5 µg/L		10,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,93 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,1 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	3,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,020 mg/L		0,50		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE					
Activité alpha globale en Bq/L	<0,04 Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	<0,24 Bq/L				
Activité Radon 222	<5,4 Bq/L				100,00
Activité Tritium (3H)	<7,6 Bq/L				100,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,05 µg/L		0,10		
Alachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Amitraze	<0,02 µg/L		0,10		
Boscalid	<0,005 µg/L		0,10		
Captafol	<0,08 µg/L		0,10		
Cyazofamide	<0,02 µg/L		0,10		
Cymoxanil	<0,02 µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,005 µg/L		0,10		
Fenhexamid	<0,005 µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,005 µg/L		0,10		
Mandipropamide	<0,05 µg/L		0,10		
Mefenacet	<0,05 µg/L		0,10		
Méfluidide	<0,005 µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Métolachlore	0,016 µg/L		0,10		
Napropamide	<0,005 µg/L		0,10		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,02 µg/L		0,10		
Oryzalin	<0,02 µg/L		0,10		
Propachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,005 µg/L		0,10		
Pyroxsulame	<0,02 µg/L		0,10		
S-Métolachlore	<0,100 µg/L		0,10		
Tébutam	<0,005 µg/L		0,10		
Tolyfluanide	<0,05 µg/L		0,10		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-D	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-DB	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-MCPA	<0,02 µg/L		0,10		
Dichlorprop	<0,02 µg/L		0,10		
Dichlorprop-P	<0,02 µg/L		0,10		
Fénoxaprop-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Fluazifop	<0,02 µg/L		0,10		
Fluazifop butyl	<0,02 µg/L		0,10		
Haloxyfop	<0,02 µg/L		0,10		
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Mécoprop	<0,02 µg/L		0,10		
Mécoprop-1-octyl ester	<0,02 µg/L		0,10		
Mécoprop-p	<0,02 µg/L		0,10		
Propaquizafop	<0,05 µg/L		0,10		
Quizalofop	<0,01 µg/L		0,10		
Quizalofop éthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Triclopyr	<0,02 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES CARBAMATES					
Aldicarbe sulfoné	<0,005 µg/L		0,10		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,005 µg/L		0,10		
Asulame	<0,005 µg/L		0,10		
Bendiocarbe	<0,05 µg/L		0,10		
Benomyl	<0,02 µg/L		0,10		
Benthiavali-carbe-isopropyl	<0,005 µg/L		0,10		
Carbaryl	<0,005 µg/L		0,10		
Carbendazime	<0,005 µg/L		0,10		
Carbétamide	<0,005 µg/L		0,10		
Carbofuran	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorprophame	<0,04 µg/L		0,10		
Diethofencarbe	<0,05 µg/L		0,10		
Ethyluree	<0,02 µg/L		0,10		
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Furathiocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Iprovalicarb	<0,02 µg/L		0,10		
Mancozèbe	<2,0 µg/L		0,10		
Méthiocarb	<0,005 µg/L		0,10		
Méthomyl	<0,005 µg/L		0,10		
Oxamyl	<0,005 µg/L		0,10		
Phenmédi-phame	<0,100 µg/L		0,10		
Propamocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Prophame	<0,005 µg/L		0,10		
Propoxur	<0,005 µg/L		0,10		
Prosulfocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L		0,10		
Thiobencarde	<0,02 µg/L		0,10		
Thiodicarbe	<0,005 µg/L		0,10		
Thiophanate méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Triallate	<0,005 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		0,10		
Acétamiprid	<0,005 µg/L		0,10		
Acifluorfen	<0,02 µg/L		0,10		
Aclonifen	<0,04 µg/L		0,10		
AMPA	<0,02 µg/L		0,10		
Bénalaxyl	<0,02 µg/L		0,10		
Benoxacor	<0,005 µg/L		0,10		
Bentazone	<0,02 µg/L		0,10		
Benzidine	<0,005 µg/L		0,10		
Bixafen	<0,02 µg/L		0,10		
Brodifacoum	<0,02 µg/L		0,10		
Bromacil	<0,005 µg/L		0,10		
Carfentrazone éthyle	<0,005 µg/L		0,10		
Chinométhionate	<0,08 µg/L		0,10		
Chlorantraniliprole	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorbromuron	<0,005 µg/L		0,10		
Chloridazone	<0,005 µg/L		0,10		
Chlormequat	<0,01 µg/L		0,10		
Chlorophacinone	<0,02 µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<0,10 µg/L		0,10		
Clethodime	<0,02 µg/L		0,10		
Clomazone	<0,005 µg/L		0,10		
Clopyralid	<0,100 µg/L		0,10		
Cloquintocet-mexyl	<0,02 µg/L		0,10		
Clothianidine	<0,01 µg/L		0,10		
Coumafène	<0,005 µg/L		0,10		
Cyprodinil	<0,005 µg/L		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L		0,10		
Dibutylétain cation	<0,002 µg/L		0,10		
Dichlobénil	<0,02 µg/L		0,10		
Dichloropropylène-1,3 cis	<0,05 µg/L		0,10		
Dichloropropylène-1,3 total	<0,05 µg/L		0,10		
Dichloropropylène-1,3 trans	<0,05 µg/L		0,10		
Dicofol	<0,05 µg/L		0,10		
Diflufénicanil	<0,02 µg/L		0,10		
Diméfurone	<0,005 µg/L		0,10		
Diméthomorphe	<0,005 µg/L		0,10		
Dinocap	<0,01 µg/L		0,10		
Diphenylamine	<0,02 µg/L		0,10		
Diquat	<0,01 µg/L		0,10		
Dithianon	<0,10 µg/L		0,10		
Ethofumésate	<0,005 µg/L		0,10		
Fénamidone	<0,005 µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,005 µg/L		0,10		
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L		0,10		
Fipronil	<0,02 µg/L		0,10		
Fonicamide	<0,005 µg/L		0,10		
Fluazifop-P-butyl	<0,02 µg/L		0,10		
Fluquinconazole	<0,005 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Flurochloridone	<0,02 µg/L		0,10		
Fluroxypir	<0,05 µg/L		0,10		
Fluroxypir-meptyl	<0,02 µg/L		0,10		
Flurtamone	<0,005 µg/L		0,10		
Flutolanil	<0,005 µg/L		0,10		
Fluxapyroxad	<0,02 µg/L		0,10		
Folpel	<0,08 µg/L		0,10		
Fomesafen	<0,02 µg/L		0,10		
Fosetyl-aluminium	<0,10 µg/L		0,10		
Glufosinate	<0,02 µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,02 µg/L		0,10		
Hexachloropentadiène	<0,04 µg/L		0,10		
Imazalile	<0,005 µg/L		0,10		
Imazamox	<0,005 µg/L		0,10		
Imazapyr	<0,03 µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,005 µg/L		0,10		
Iprodione	<0,05 µg/L		0,10		
Isoxaflutole	<0,005 µg/L		0,10		
Lenacile	<0,005 µg/L		0,10		
Mefenpyr diethyl	<0,01 µg/L		0,10		
Mépanipirim	<0,02 µg/L		0,10		
Mepiquat	<0,01 µg/L		0,10		
Meptyldinocap	<0,02 µg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,005 µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,02 µg/L		0,10		
Métosulam	<0,005 µg/L		0,10		
Metrafenone	<0,02 µg/L		0,10		
Monobutylétain cation	<0,002 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,005 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,005 µg/L		0,10		
Oxyfluorène	<0,02 µg/L		0,10		
Paclobutrazole	<0,005 µg/L		0,10		
Pencycuron	<0,02 µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005 µg/L		0,10		
Piclorame	<0,05 µg/L		0,10		
Pinoxaden	<0,005 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,02 µg/L		0,10		
Propoxycarbazone-sodium	<0,02 µg/L		0,10		
Pymétrozone	<0,005 µg/L		0,10		
Pyréthrine	<0,08 µg/L		0,10		
Pyridabène	<0,02 µg/L		0,10		
Pyridate	<0,02 µg/L		0,10		
Pyriméthanol	<0,005 µg/L		0,10		
Quimerac	<0,005 µg/L		0,10		
Quizalofop-p-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Spinosad	<0,100 µg/L		0,10		
Spiroxamine	<0,005 µg/L		0,10		
Sulfosate	<0,03 µg/L		0,10		
Tébufenpyrad	<0,02 µg/L		0,10		
Teflubenzuron	<0,02 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Terbacile	<0,02 µg/L		0,10		
Tétraconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thiaclopride	<0,005 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,028 µg/L		0,50		
Tributyltin cation	<0,00005 µg/L		0,10		
Triflumuron	<0,02 µg/L		0,10		
Trifluraline	<0,005 µg/L		0,10		
Triforine	<0,100 µg/L		0,10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Bromoxynil octanoate	<0,08 µg/L		0,10		
Dicamba	<0,10 µg/L		0,10		
Dinitrocrésol	<0,02 µg/L		0,10		
Dinoseb	<0,02 µg/L		0,10		
Dinoterbe	<0,05 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
loxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,01 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,01 µg/L		0,03		
DDD-2,4'	<0,001 µg/L		0,10		
DDD-4,4'	<0,001 µg/L		0,10		
DDE-2,4'	<0,001 µg/L		0,10		
DDE-4,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDT-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDT-4,4'	<0,01 µg/L		0,10		
Dieldrine	<0,01 µg/L		0,03		
Dimétachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan alpha	<0,02 µg/L		0,10		
Endosulfan bêta	<0,01 µg/L		0,10		
Endosulfan sulfate	<0,01 µg/L		0,10		
Endosulfan total	<0,02 µg/L		0,10		
HCH alpha	<0,005 µg/L		0,10		
HCH bêta	<0,01 µg/L		0,10		
HCH delta	<0,005 µg/L		0,10		
HCH epsilon	<0,001 µg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,001 µg/L		0,10		
Heptachlore	<0,005 µg/L		0,03		
Heptachlore époxyde	<0,01 µg/L		0,03		
Heptachlore époxyde cis	<0,005 µg/L		0,03		
Heptachlore époxyde trans	<0,01 µg/L		0,03		
Hexachlorobenzène	<0,001 µg/L		0,10		
Hexachlorobutadiène	<0,02 µg/L		0,10		
Méthoxychlore	<0,02 µg/L		0,10		
Oxadiazon	<0,005 µg/L		0,10		
Quintozone	<0,04 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Acéphate	<0,02 µg/L		0,10		
Azaméthipos	<0,005 µg/L		0,10		
Azinphos éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Cadusafos	<0,10 µg/L		0,10		
Chlorfenvinphos	<0,02 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Demeton S méthyl	<0,100 µg/L		0,10		
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005 µg/L		0,10		
Diazinon	<0,02 µg/L		0,10		
Dichlofenthion	<0,02 µg/L		0,10		
Dichlorvos	<0,005 µg/L		0,10		
Diméthoate	<0,005 µg/L		0,10		
Ethephon	<0,10 µg/L		0,10		
Fenitrothion	<0,05 µg/L		0,10		
Fosthiazate	<0,02 µg/L		0,10		
Isofenvos	<0,005 µg/L		0,10		
Malathion	<0,05 µg/L		0,10		
Méthamidophos	<0,02 µg/L		0,10		
Méthidathion	<0,05 µg/L		0,10		
Ométhoate	<0,02 µg/L		0,10		
Oxydémeton méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Parathion éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Parathion méthyl	<0,05 µg/L		0,10		
Phosalone	<0,005 µg/L		0,10		
Phoxime	<0,005 µg/L		0,10		
Profénofos	<0,02 µg/L		0,10		
Pyrazophos	<0,005 µg/L		0,10		
Pyrimiphos méthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Quinalphos	<0,02 µg/L		0,10		
Thiométon	<0,02 µg/L		0,10		
Trichloronat	<0,10 µg/L		0,10		
Vamidothion	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Alphaméthrine	<0,05 µg/L		0,10		
Betacyfluthrine	<0,05 µg/L		0,10		
Cyperméthrine	<0,08 µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,08 µg/L		0,10		
Esfenvalérate	<0,04 µg/L		0,10		
Lambda Cyhalothrine	<0,04 µg/L		0,10		
Perméthrine	<0,04 µg/L		0,10		
Piperonil butoxide	<0,04 µg/L		0,10		
Tefluthrine	<0,02 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		0,10		
Fluoxastrobine	<0,02 µg/L		0,10		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Picoxystrobine	<0,005 µg/L		0,10		
Pyraclostrobin	<0,02 µg/L		0,10		
Trifloxystrobine	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Flazasulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Foramsulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Metsulfuron méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Rimsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Trflusulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Triasulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Tribenuron-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Tritosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine	<0,005 µg/L		0,10		
Cyanazine	<0,005 µg/L		0,10		
Cybutryne	<0,02 µg/L		0,10		
Cyromazine	<0,02 µg/L		0,10		
Desmétryne	<0,005 µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,005 µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005 µg/L		0,10		
Métamitrone	<0,005 µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,005 µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,005 µg/L		0,10		
Prométon	<0,005 µg/L		0,10		
Propazine	<0,005 µg/L		0,10		
Sébuthylazine	<0,005 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Simazine	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazin	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,005 µg/L		0,10		
Thidiazuron	<0,02 µg/L		0,10		
Trietazine	<0,02 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,1 µg/L		0,10		
Azaconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Bromuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Difénoconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Diniconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Fenbuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Florasulam	<0,005 µg/L		0,10		
Fludioxonil	<0,02 µg/L		0,10		
Flusilazol	<0,005 µg/L		0,10		
Flutriafol	<0,005 µg/L		0,10		
Hexaconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Metconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Myclobutanil	<0,005 µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Prothioconazole	<1,00 µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thiencarbazone-methyl	<0,02 µg/L		0,10		
Triadiméfon	<0,02 µg/L		0,10		
Triticonazole	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,02 µg/L		0,10		
Sulcotrione	<0,005 µg/L		0,10		
Tembotrione	<0,02 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005 µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005 µg/L		0,10		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005 µg/L		0,10		
Buturon	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorsulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Chlortoluron	<0,005 µg/L		0,10		
Cycluron	<0,005 µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		0,10		
Diflubenzuron	<0,02 µg/L		0,10		
Diuron	<0,005 µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,005 µg/L		0,10		
Fénuron	<0,005 µg/L		0,10		
Flufénoxuron	<0,02 µg/L		0,10		
Fluométuron	<0,02 µg/L		0,10		
Hexaflumuron	<0,02 µg/L		0,10		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,005 µg/L		0,10		
Linuron	<0,005 µg/L		0,10		
Métabenzthiazuron	<0,02 µg/L		0,10		
Métoxuron	<0,005 µg/L		0,10		
Monuron	<0,005 µg/L		0,10		
Néburon	<0,02 µg/L		0,10		
Siduron	<0,02 µg/L		0,10		
Thébutiuron	<0,005 µg/L		0,10		
Thiazfluron	<0,005 µg/L		0,10		
Trinéxapac-éthyl	<0,005 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PLASTIFIANTS					
PCB 101	<0,005 µg/L				
PCB 105	<0,001 µg/L				
PCB 114	<0,005 µg/L				
PCB 118	<0,005 µg/L				
PCB 123	<0,005 µg/L				
PCB 125	<0,001 µg/L				
PCB 126	<0,005 µg/L				
PCB 128	<0,001 µg/L				
PCB 138	<0,001 µg/L				
PCB 149	<0,001 µg/L				
PCB 153	<0,001 µg/L				
PCB 156	<0,001 µg/L				
PCB 157	<0,005 µg/L				
PCB 167	<0,005 µg/L				
PCB 169	<0,001 µg/L				
PCB 170	<0,001 µg/L				
PCB 18	<0,01 µg/L				
PCB 180	<0,001 µg/L				
PCB 189	<0,005 µg/L				
PCB 194	<0,001 µg/L				
PCB 20	<0,01 µg/L				
PCB 209	<0,001 µg/L				
PCB 28	<0,005 µg/L				
PCB 31	<0,005 µg/L				
PCB 35	<0,001 µg/L				
PCB 44	<0,001 µg/L				
PCB 52	<0,01 µg/L				
PCB 54	<0,001 µg/L				
PCB 66	<0,01 µg/L				
PCB 77	<0,005 µg/L				
PCB 81	<0,005 µg/L				
Phosphate de tributyle	<0,10 µg/L				
SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.					
Acide salicylique	<0,05 ng/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00102048)

Le taux de désinfectant trop élevé donne à l'eau un goût et des odeurs et peut conduire à la formation de sous produits indésirables. Pour information, l'eau présente des traces de pesticides (2 molécules détectées parmi les 416 molécules recherchées). Néanmoins, l'eau peut être consommée.

P/ Le Préfet,
La responsable de l'unité territoriale
santé-environnement de la Haute-Saône


Audrey JACUEN