

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Mâcon, le 7 mars 2024

MONSIEUR LE PRESIDENT
S.I.E. DU HAUT MACONNAIS
Maison Communautaire
RD 906
71260 FLEURVILLE

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 :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

HAUT MACONNAIS

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00123645		lundi 12 février 2024 à 11h23
Unité de gestion	0025	HAUT MACONNAIS	par : LISE CAMALET
Installation	TTP 000133	FLEURVILLE	Type visite : P2
Point de surveillance	P 0000000133	STATION	Type d'eau: T1
Localisation exacte	ROBINET EAU TRAITÉE		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	FLEURVILLE		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	13,4 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,43 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,49 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : P1P2B

Code SISE de l'analyse : 00131504

Référence laboratoire : LSE2402-23352

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	0,19 NFU				2,00

	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	<0,004 µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,2	<0,20 µg/L		3,00		
Hexachlorobutadiène	<0,02 µg/L				
Hexachloropentadiène	<0,10 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10 µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,10 µg/L		10,00		
Trichloroéthylène	<0,10 µg/L		10,00		
COMPOSES ORGANOMETALLIQUES					
Monobutylétain cation	<0,0025 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,10 µg/L		0,10		
Benzidine	<0,050 µg/L				
Epichlorohydrine	<0,05 µg/L		0,10		
Ethyluree	<0,50 µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique libre	16,3 mg(CO ₂),				
Carbonates	0 mg(CO ₃),				
CO ₂ libre calculé	24,07 mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	261,0 mg/L				
pH	7,45 unité pH			6,50	9,00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,48 unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00 °f				
Titre alcalimétrique complet	21,40 °f				
Titre hydrotimétrique	22,89 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<10 µg/L				200,00
Manganèse total	<10 µg/L				50,00

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

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	
Aldicarbe sulfoné	<0,020 µg/L		0,10	
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020 µg/L		0,10	
AMPA	<0,020 µg/L		0,10	
Chlorothalonil R417888	<0,030 µg/L		0,10	
DDD-2,4'	<0,005 µg/L		0,10	
DDD-4,4'	<0,005 µg/L		0,10	
DDE-2,4'	<0,005 µg/L		0,10	
DDE-4,4'	<0,010 µg/L		0,10	
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		0,10	
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L		0,10	
Dibutylétain cation	<0,00039 µg/L		0,10	
Diméthachlore OXA	<0,010 µg/L		0,10	
Endosulfan sulfate	<0,005 µg/L		0,10	
Ethylenethiouree	<0,50 µg/L		0,10	
Fluazifop	<0,005 µg/L		0,10	
Flufénacet OXA	<0,010 µg/L		0,10	
Heptachlore époxyde	<0,005 µg/L		0,03	
Heptachlore époxyde cis	<0,005 µg/L		0,03	
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/L		0,03	
Hydroxycarbofuran-3	<0,005 µg/L		0,10	
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010 µg/L		0,10	
loxynil	<0,005 µg/L		0,10	
Propazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Thiofanox sulfoxyde	<0,005 µg/L		0,10	
Trietazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Trietazine desethyl	<0,005 µg/L		0,10	

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

CGA 354742	<0,020 µg/L		0,90	
CGA 369873	<0,020 µg/L		0,90	
Diméthénamide ESA	<0,010 µg/L		0,90	
Diméthénamide OXA	<0,010 µg/L		0,90	
ESA acetochlore	<0,100 µg/L		0,90	
ESA alachlore	<0,100 µg/L		0,90	
ESA metazachlore	<0,020 µg/L		0,90	
ESA metolachlore	<0,020 µg/L		0,90	
Metolachlor NOA 413173	<0,050 µg/L		0,90	
OXA acetochlore	<0,020 µg/L		0,90	
OXA metazachlore	<0,020 µg/L		0,90	
OXA metolachlore	<0,020 µg/L		0,90	

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES PERTINENTS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020 µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,020 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R471811	0,133 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,010 µg/L		0,10		
Hydroxyterbutylazine	<0,020 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,050 µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	85,8 mg/L				
Chlorures	16 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	478 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	3,5 mg/L				
Potassium	1,5 mg/L				
Sodium	6,4 mg/L				200,00
Sulfates	18 mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	<10 µg/L				200,00
Arsenic	<2 µg/L		10,00		
Baryum	0,021 mg/L				0,70
Bore mg/L	0,014 mg/L		1,50		
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,09 mg/L		1,50		
Mercure	<0,01 µg/L		1,00		
Sélénium	<2 µg/L		20,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,43 mg(C)/L				2,00
Oxydab. KMnO4 en milieu acide à chaud	0,6 mg(O2)/L				5,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,22 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	11 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,10		

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

Activité alpha globale en Bq/L	0,029 Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0,047 Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,07 Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040 Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<10 Bq/L				100,00
Dose indicative	<0,10000 mSv/a				0,10

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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

PCB, DIOXINES, FURANES

PCB 101	<0,005 µg/L				
PCB 105	<0,005 µg/L				
PCB 114	<0,005 µg/L				
PCB 118	<0,010 µg/L				
PCB 123	<0,005 µg/L				
PCB 125	<0,030 µg/L				
PCB 126	<0,030 µg/L				
PCB 128	<0,030 µg/L				
PCB 138	<0,010 µg/L				
PCB 149	<0,010 µg/L				
PCB 153	<0,010 µg/L				
PCB 156	<0,030 µg/L				
PCB 157	<0,005 µg/L				
PCB 167	<0,005 µg/L				
PCB 169	<0,030 µg/L				
PCB 170	<0,010 µg/L				
PCB 18	<0,005 µg/L				
PCB 180	<0,010 µg/L				
PCB 189	<0,005 µg/L				
PCB 194	<0,005 µg/L				
PCB 209	<0,005 µg/L				
PCB 28	<0,005 µg/L				
PCB 31	<0,005 µg/L				
PCB 35	<0,005 µg/L				
PCB 44	<0,005 µg/L				
PCB 52	<0,005 µg/L				
PCB 54	<0,030 µg/L				
PCB 66	<0,005 µg/L				
PCB 77	<0,030 µg/L				
PCB 81	<0,005 µg/L				
Polychlorobiphényles indicateurs	<0,005 µg/L				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,005 µg/L		0,10		
Alachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Ametoctradine	<0,020 µg/L		0,10		
Amitraze	<0,005 µg/L		0,10		
Boscalid	<0,005 µg/L		0,10		
Captafol	<0,010 µg/L		0,10		
Cyazofamide	<0,005 µg/L		0,10		
Cymoxanil	<0,005 µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,005 µg/L		0,10		
Dimethenamide-p	<0,030 µg/L		0,10		
Fenhexamid	<0,005 µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,005 µg/L		0,10		
Mandipropamide	<0,005 µg/L		0,10		
Mefenacet	<0,005 µg/L		0,10		
Méfénoxam	<0,005 µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Napropamide	<0,005 µg/L		0,10		
Oryzalin	<0,020 µg/L		0,10		
Pethoxamide	<0,005 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,005 µg/L		0,10		
Pyroxsulame	<0,005 µg/L		0,10		
S-Métolachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Tébutam	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,020 µg/L		0,10		
2,4-D	<0,020 µg/L		0,10		
2,4-DB	<0,050 µg/L		0,10		
2,4-MCPA	<0,005 µg/L		0,10		
Dichlorprop	<0,020 µg/L		0,10		
Dichlorprop-P	<0,020 µg/L		0,10		
Fénoxaprop-éthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Fluazifop butyl	<0,020 µg/L		0,10		
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Mécoprop	<0,005 µg/L		0,10		
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005 µg/L		0,10		
Mécoprop-p	<0,005 µg/L		0,10		
Propaquizafop	<0,020 µg/L		0,10		
Quizalofop	<0,050 µg/L		0,10		
Quizalofop éthyle	<0,005 µg/L		0,10		
Triclopyr	<0,020 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES CARBAMATES					
Asulame	<0,020 µg/L		0,10		
Bendiocarbe	<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	<0,005 µg/L		0,10		
Fenoxycarbe	<0,005 µg/L		0,10		
Iprovalicarb	<0,005 µg/L		0,10		
Méthiocarb	<0,005 µg/L		0,10		
Méthomyl	<0,005 µg/L		0,10		
Oxamyl	<0,020 µg/L		0,10		
Phenmédiophame	<0,020 µg/L		0,10		
Propamocarbe	<0,005 µg/L		0,10		
Propoxur	<0,005 µg/L		0,10		
Prosulfocarbe	<0,005 µg/L		0,10		
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L		0,10		
Thiobencarde	<0,005 µg/L		0,10		
Thiodicarbe	<0,020 µg/L		0,10		
Triallate	<0,005 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
Acétamiprid	<0,005 µg/L		0,10		
Acifluorfen	<0,020 µg/L		0,10		
Aclonifen	<0,005 µg/L		0,10		
Bénalaxyl	<0,005 µg/L		0,10		
Benfluraline	<0,005 µg/L		0,10		
Benoxacor	<0,005 µg/L		0,10		
Bentazone	<0,020 µg/L		0,10		
Bixafen	<0,005 µg/L		0,10		
Bromacil	<0,005 µg/L		0,10		
Chinométhionate	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorantranilprole	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorbromuron	<0,005 µg/L		0,10		
Chloridazone	<0,005 µg/L		0,10		
Chlormequat	<0,050 µg/L		0,10		
Chloro-4 Méthylphénol-3	<0,050 µg/L		0,10		
Chlorophacinone	<0,020 µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<0,010 µg/L		0,10		
Clethodime	<0,005 µg/L		0,10		
Clomazone	<0,005 µg/L		0,10		
Clopyralid	<0,10 µg/L		0,10		
Cloquintocet-mexyl	<0,005 µg/L		0,10		
Clothianidine	<0,005 µg/L		0,10		
Cycloxydime	<0,005 µg/L		0,10		
Cyprodinil	<0,005 µg/L		0,10		
Dichlobénil	<0,005 µg/L		0,10		
Dichloropropylène-1,3 cis	<2,00 µg/L		0,10		
Dichloropropylène-1,3 total	<2,00 µg/L		0,10		
Dichloropropylène-1,3 trans	<2,00 µg/L		0,10		
Dicofol	<0,005 µg/L		0,10		
Diflufénicanil	<0,005 µg/L		0,10		
Diméfurone	<0,005 µg/L		0,10		
Diméthomorphe	<0,005 µg/L		0,10		
Diphenylamine	<0,050 µg/L		0,10		
Diquat	<0,050 µg/L		0,10		
Dithianon	<0,100 µg/L		0,10		
Ethofumésate	<0,005 µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,010 µg/L		0,10		
Fenpropimorphe	<0,005 µg/L		0,10		
Fipronil	<0,005 µg/L		0,10		
Flonicamide	<0,005 µg/L		0,10		
Fluazifop-P-butyl	<0,020 µg/L		0,10		
Fluquinconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Flurochloridone	<0,005 µg/L		0,10		
Fluroxypir	<0,020 µg/L		0,10		
Fluroxypir-meptyl	<0,020 µg/L		0,10		
Flurprimidol	<0,005 µg/L		0,10		
Flurtamone	<0,005 µg/L		0,10		
Fluxapyroxad	<0,005 µg/L		0,10		
Folpel	<0,010 µg/L		0,10		

Préfet de Saône-et-Loire

Direction de la santé publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de Saône-et-Loire

PLV : 00123645 page : 9

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Fomesafen	<0,050 µg/L		0,10		
Fosetyl-aluminium	<0,020 µg/L		0,10		
Glufosinate	<0,020 µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,020 µg/L		0,10		
Hexythiazox	<0,020 µg/L		0,10		
Imazalile	<0,005 µg/L		0,10		
Imazamox	<0,005 µg/L		0,10		
Imazapyr	<0,020 µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,005 µg/L		0,10		
Iprodione	<0,010 µg/L		0,10		
Isoxaflutole	<0,005 µg/L		0,10		
Lenacile	<0,005 µg/L		0,10		
Mefenpyr diethyl	<0,005 µg/L		0,10		
Mépanipirim	<0,005 µg/L		0,10		
Mepiquat	<0,050 µg/L		0,10		
Meptyldinocap	<1 µg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,005 µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,020 µg/L		0,10		
Metrafenone	<0,005 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,005 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,005 µg/L		0,10		
Oxyfluorfen	<0,010 µg/L		0,10		
Paclobutrazole	<0,020 µg/L		0,10		
Paraquat	<0,050 µg/L		0,10		
Pencycuron	<0,005 µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005 µg/L		0,10		
Piclorame	<0,100 µg/L		0,10		
Picolinafen	<0,005 µg/L		0,10		
Pinoxaden	<0,030 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,005 µg/L		0,10		
Procymidone	<0,005 µg/L		0,10		
Propoxycarbazone-sodium	<0,020 µg/L		0,10		
Pyréthrine	<0,10 µg/L		0,10		
Pyridabène	<0,005 µg/L		0,10		
Pyridate	<0,010 µg/L		0,10		
Pyriméthanil	<0,005 µg/L		0,10		
Quimerac	<0,005 µg/L		0,10		
Quinoxifen	<0,005 µg/L		0,10		
Spinosad	<0,050 µg/L		0,10		
Spinosyne A	<0,050 µg/L		0,10		
Spinosyne D	<0,050 µg/L		0,10		
Spiroxamine	<0,005 µg/L		0,10		
Tébufenpyrad	<0,005 µg/L		0,10		
Teflubenzuron	<0,005 µg/L		0,10		
Terbacile	<0,005 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	0,133 µg/L		0,50		
Tributyltin cation	<0,0001 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Trifluraline	<0,005 µg/L		0,10		
Triforine	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,005 µg/L		0,10		
Bromoxynil octanoate	<0,010 µg/L		0,10		
Dicamba	<0,050 µg/L		0,10		
Dinitrocrésol	<0,020 µg/L		0,10		
Dinoseb	<0,005 µg/L		0,10		
Dinoterbe	<0,030 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,030 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,005 µg/L		0,03		
DDT-2,4'	<0,010 µg/L		0,10		
DDT-4,4'	<0,010 µg/L		0,10		
Dieldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Dimétachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan alpha	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan bêta	<0,005 µg/L		0,10		
Endrine	<0,005 µg/L		0,10		
HCH bêta	<0,005 µg/L		0,10		
HCH delta	<0,005 µg/L		0,10		
HCH epsilon	<0,005 µg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L		0,10		
Heptachlore	<0,005 µg/L		0,03		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L		0,10		
Méthoxychlore	<0,005 µg/L		0,10		
Oxadiazon	<0,005 µg/L		0,10		
Quintozone	<0,010 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Azinphos éthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Cadusafos	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorfenvinphos	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Demeton S méthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Diazinon	<0,005 µg/L		0,10		
Dichlofenthion	<0,005 µg/L		0,10		
Dichlorvos	<0,030 µg/L		0,10		
Diméthoate	<0,010 µg/L		0,10		
Ethephon	<0,050 µg/L		0,10		
Ethion	<0,005 µg/L		0,10		
Fonofos	<0,005 µg/L		0,10		
Fosthiazate	<0,005 µg/L		0,10		
Malathion	<0,005 µg/L		0,10		
Méthidathion	<0,005 µg/L		0,10		
Parathion éthyl	<0,010 µg/L		0,10		
Parathion méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Phosalone	<0,005 µg/L		0,10		
Phoxime	<0,005 µg/L		0,10		
Pyrimiphos méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Quinalphos	<0,005 µg/L		0,10		
Thiométon	<0,005 µg/L		0,10		
Trichloronat	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Alphaméthrine	<0,005 µg/L		0,10		
Betacyfluthrine	<0,010 µg/L		0,10		
Bifenthrine	<0,005 µg/L		0,10		
Bioresmethrine	<0,005 µg/L		0,10		
Cyperméthrine	<0,005 µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L		0,10		
Esfenvalérate	<0,005 µg/L		0,10		
Lambda Cyhalothrine	<0,005 µg/L		0,10		
Perméthrine	<0,010 µg/L		0,10		
Piperonil butoxide	<0,005 µg/L		0,10		
Tefluthrine	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		0,10		
Kresoxim-méthyle	<0,005 µg/L		0,10		
Picoxystrobine	<0,005 µg/L		0,10		
Pyracllostrobine	<0,005 µg/L		0,10		
Trifloxystrobine	<0,005 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Flazasulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005 µg/L		0,10		
Foramsulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Triasulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/L		0,10		
Triflusulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Tritosulfuron	<0,020 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		
Desmétryne	<0,005 µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,005 µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005 µg/L		0,10		
Métamitron	<0,005 µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,005 µg/L		0,10		
Propazine	<0,020 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		
Terbutylazin	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,005 µg/L		0,10		
Thidiazuron	<0,005 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,050 µg/L		0,10		
Azaconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Bromuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Difénoconazole	<0,005 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	<0,005 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	<0,020 µg/L		0,10		
Prothioconazole	<0,050 µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thiencarbazone-methyl	<0,020 µg/L		0,10		
Triadiméfon	<0,005 µg/L		0,10		
Triticonazole	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,050 µg/L		0,10		
Sulcotrione	<0,050 µg/L		0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
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		
Diflubenzuron	<0,020 µg/L		0,10		
Diuron	<0,005 µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,005 µg/L		0,10		
Fénuron	<0,020 µg/L		0,10		
Flufénoxuron	<0,020 µg/L		0,10		
Fluométuron	<0,005 µg/L		0,10		
Hexaflumuron	<0,005 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	<0,005 µg/L		0,10		
Métoxuron	<0,005 µg/L		0,10		
Monuron	<0,005 µg/L		0,10		
Néburon	<0,005 µg/L		0,10		
Thébutiuron	<0,005 µg/L		0,10		
Thiazfluron	<0,020 µg/L		0,10		
Trinéxapac-éthyl	<0,020 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PLASTIFIANTS					
Phosphate de tributyle	<0,005 µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromates	<3 µg/L		10,00		
Bromoforme	0,39 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	0,50 µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,2 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,13 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	1,02 µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00123645)

Eau d'alimentation non-conforme à la limite réglementaire de qualité fixée à 0,1 µg/l pour le métabolite du chlorothalonil R471811. La limite de qualité sanitaire transitoire maximale pour ce paramètre est fixée à 3 µg/L. Ce dépassement n'engendre pas de restriction des usages de l'eau. Un suivi renforcé est mis en place. Pour les autres paramètres, l'eau est conforme aux limites et références de qualité réglementaires.

Pour le Directeur Général de l'ARS,
L'Ingénieure d'Etudes Sanitaires



Nelly NABYL