

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 9 octobre 2023

MONSIEUR LE PRESIDENT
SIAEP DE SEURRE VAL DE SAONE
15 bis Gde Rue du Fbg Saint-Michel

21250 SEURRE

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

SIAEP DE SEURRE VAL DE SAONE

	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00164449		Prélevé le : mardi 26 septembre 2023 à 10h00
Unité de gestion		0302	SIAEP DE SEURRE VAL DE SAONE	par : LDCO - Anthony GENIN
Installation	TTP	001695	STP DE MAGNY LES AUBIGNY	Type visite : P2
Point de surveillance	P	0000002041	STP DE MAGNY LES AUBIGNY	Type d'eau: T1
Localisation exacte	STP Magny les Aubigny			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	MAGNY-LES-AUBIGNY			

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

16,0 °C

25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH

7,1 unité pH

6,50

9,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre

0,86 mg(Cl₂)/L

Chlore total

0,88 mg(Cl₂)/L

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON

2101

Type del'analyse : P1+P2

Code SISE de l'analyse : 00165283

Référence laboratoire : 23092503147501

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)

0

Couleur (qualitatif)

0

Odeur (qualitatif)

1

Saveur (qualitatif)

1

Turbidité néphélométrique NFU

<0,50 NFU

2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CHLOROBENZENES					
Dichlorobenzène-1,4	<1,0 µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<0,30 µg/L		1,00		
Cumène	<1,0 µg/L				
Ethylbenzène	<1,0 µg/L				
Méthyl tert-buthyl Ether	<1,0 µg/L				
Styrène	<1,0 µg/L				
Toluène	<1,0 µg/L				
Xylène ortho	<1,0 µg/L				
Xylenes (méta + para)	<1,0 µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Bromochlorométhane	<1,0 µg/L				
Chlorure de vinyl monomère	<0,50 µg/L		0,50		
Dibromoéthane-1,2	<1,0 µg/L				
Dichloroéthane-1,1	<1,0 µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<1,0 µg/L		3,00		
Dichloroéthylène-1,1	<1,0 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<1,0 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<1,0 µg/L				
Dichlorométhane	<1,0 µg/L				
Dichloropropane-1,2 (OHV)	<1,0 µg/L				
Hexachlorobutadiène	<0,010 µg/L				
Hexachloropentadiène	<0,010 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50 µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,50 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	<1,0 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<1,0 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,50 µg/L		10,00		
COMPOSES ORGANOMETALLIQUES					
Monobutylétain cation	<0,03 µg/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	20,7 °C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,1 µg/L		0,10		
Benzidine	<0,020 µg/L				
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L		0,10		
Ethyluree	<0,100 µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
CO2 libre calculé	49,33 mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2			1,00	2,00
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,15 unité pH				
Titre alcalimétrique complet	27,2 °f				
Titre hydrotimétrique	31,5 °f				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
FER ET MANGANESE					
Fer total	10 µg/L				200,00
Manganèse total	<1 µg/L				50,00
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,020 µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,020 µg/L		0,10		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,020 µg/L		0,10		
Aldicarbe sulfoné	<0,020 µg/L		0,10		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,050 µg/L		0,10		
AMPA	<0,10 µg/L		0,10		
DDD-2,4'	<0,010 µg/L		0,10		
DDD-4,4'	<0,002 µg/L		0,10		
DDE-2,4'	<0,010 µg/L		0,10		
DDE-4,4'	<0,002 µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,020 µg/L		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,020 µg/L		0,10		
Dibutylétain cation	<0,02 µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,050 µg/L		0,10		
Endosulfan sulfate	<0,010 µg/L		0,10		
Ethylenethiouree	<0,020 µg/L		0,10		
Fluazifop	<0,020 µg/L		0,10		
Flufénacet OXA	<0,020 µg/L		0,10		
Heptachlore époxyde cis	<0,010 µg/L		0,03		
Heptachlore époxyde trans	<0,010 µg/L		0,03		
Hydroxycarbofuran-3	<0,020 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Ioxynil	<0,020 µg/L		0,10		
Propazine 2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Thiofanox sulfoxyde	<0,020 µg/L		0,10		
Trietazine 2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Trietazine desethyl	<0,020 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
CGA 354742	<0,020 µg/L				
CGA 369873	<0,020 µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,020 µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,050 µg/L				
ESA acetochlore	<0,020 µg/L				
ESA alachlore	<0,050 µg/L				
ESA metazachlore	0,034 µg/L				
ESA metolachlore	0,030 µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050 µg/L				
OXA acetochlore	<0,020 µg/L				
OXA metazachlore	<0,050 µg/L				
OXA metolachlore	<0,050 µg/L				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES PERTINENTS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	0,026 µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020 µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	0,34 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,29 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R471811	1,4 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,020 µg/L		0,10		
Hydroxyterbutylazine	<0,020 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,020 µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,020 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	121,80 mg/L				
Chlorures	17,0 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	628 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	2,47 mg/L				
Potassium	0,8 mg/L				
Sodium	7,7 mg/L				200,00
Sulfates	22,5 mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	<5 µg/L				200,00
Arsenic	<3 µg/L		10,00		
Baryum	0,024 mg/L				0,70
Bore mg/L	0,010 mg/L		1,50		
Cyanures totaux	<2 µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,076 mg/L		1,50		
Mercure	<0,20 µg/L		1,00		
Sélénium	<3 µg/L		20,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxydab. KMnO4 en milieu acide à chaud	1,15 mg(O2)/L				5,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,445 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	22,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL		0		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
		PCB, DIOXINES, FURANES			
PCB 101	<0,005 µg/L				
PCB 105	<0,005 µg/L				
PCB 114	<0,005 µg/L				
PCB 118	<0,005 µg/L				
PCB 123	<0,005 µg/L				
PCB 125	<0,005 µg/L				
PCB 126	<0,005 µg/L				
PCB 128	<0,005 µg/L				
PCB 138	<0,005 µg/L				
PCB 149	<0,005 µg/L				
PCB 153	<0,005 µg/L				
PCB 156	<0,005 µg/L				
PCB 157	<0,005 µg/L				
PCB 167	<0,005 µg/L				
PCB 169	<0,005 µg/L				
PCB 170	<0,005 µg/L				
PCB 18	<0,005 µg/L				
PCB 180	<0,005 µg/L				
PCB 189	<0,005 µg/L				
PCB 194	<0,005 µg/L				
PCB 20	<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	<0,005 µg/L				
PCB 66	<0,005 µg/L				
PCB 77	<0,005 µg/L				
PCB 81	<0,005 µg/L				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,020 µg/L		0,10		
Alachlore	<0,020 µg/L		0,10		
Ametoctradine	<0,020 µg/L		0,10		
Amitraze	<0,020 µg/L		0,10		
Boscalid	<0,020 µg/L		0,10		
Captafol	<0,050 µg/L		0,10		
Cyazofamide	<0,020 µg/L		0,10		
Cyflufenamide	<0,020 µg/L		0,10		
Cymoxanil	<0,10 µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,020 µg/L		0,10		
Fenhexamid	<0,020 µg/L		0,10		
Fluopicolide	<0,020 µg/L		0,10		
Fluopyram	<0,020 µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,020 µg/L		0,10		
Mandipropamide	<0,020 µg/L		0,10		
Mefenacet	<0,020 µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,020 µg/L		0,10		
Métolachlore	0,022 µg/L		0,10		
Napropamide	<0,020 µg/L		0,10		
Oryzalin	<0,050 µg/L		0,10		
Pethoxamide	<0,020 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,020 µg/L		0,10		
Pyroxsulame	<0,020 µg/L		0,10		
Tébutam	<0,020 µg/L		0,10		
Zoxamide	<0,020 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	<0,020 µg/L		0,10		
Dichlorprop	<0,020 µg/L		0,10		
Fenoxaprop-p-ethyl	<0,020 µg/L		0,10		
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Mécoprop	<0,020 µg/L		0,10		
Mecoprop-1-octyl ester	<0,010 µg/L		0,10		
Propaquizafop	<0,020 µg/L		0,10		
Quizalofop	<0,020 µg/L		0,10		
Triclopyr	<0,10 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	<0,020 µg/L		0,10		
Benomyl	<0,020 µg/L		0,10		
Carbaryl	<0,020 µg/L		0,10		
Carbendazime	<0,020 µg/L		0,10		
Carbétamide	<0,020 µg/L		0,10		
Carbofuran	<0,020 µg/L		0,10		
Chlorprophame	<0,10 µg/L		0,10		
Fenoxycarbe	<0,020 µg/L		0,10		
Iprovalicarb	<0,020 µg/L		0,10		
Mancozèbe	<0,10 µg/L		0,10		
Méthiocarb	<0,020 µg/L		0,10		
Méthomyl	<0,020 µg/L		0,10		
Oxamyl	<0,020 µg/L		0,10		
Phenmédiphame	<0,020 µg/L		0,10		
Propamocarbe	<0,020 µg/L		0,10		
Propoxur	<0,020 µg/L		0,10		
Prosulfocarbe	<0,020 µg/L		0,10		
Pyrimicarbe	<0,020 µg/L		0,10		
Thiobencarde	<0,020 µg/L		0,10		
Thiodicarbe	<0,020 µg/L		0,10		
Triallate	<0,020 µg/L		0,10		

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

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Flurtamone	<0,020 µg/L		0,10		
Fluxapyroxad	<0,020 µg/L		0,10		
Folpel	<0,10 µg/L		0,10		
Fomesafen	<0,050 µg/L		0,10		
Fosetyl-aluminium	<0,100 µg/L		0,10		
Glufosinate	<0,10 µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,10 µg/L		0,10		
heptamethyltrisiloxane modifié	<0,10 µg/L		0,10		
Hexythiazox	<0,020 µg/L		0,10		
Imazalile	<0,020 µg/L		0,10		
Imazamox	<0,020 µg/L		0,10		
Imazapyr	<0,020 µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,020 µg/L		0,10		
Iprodione	<0,100 µg/L		0,10		
Isoxaflutole	<0,020 µg/L		0,10		
Lenacile	<0,020 µg/L		0,10		
Mefenpyr diethyl	<0,020 µg/L		0,10		
Mépanipyrim	<0,020 µg/L		0,10		
Mepiquat	<0,020 µg/L		0,10		
Meptyldinocap	<0,10 µg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,020 µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,100 µg/L		0,10		
Metrafenone	<0,020 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,020 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,020 µg/L		0,10		
Oxyfluorfe	<0,020 µg/L		0,10		
Paclobutrazole	<0,020 µg/L		0,10		
Paraquat	<0,100 µg/L		0,10		
Pencycuron	<0,020 µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,020 µg/L		0,10		
Piclorame	<0,020 µg/L		0,10		
Picolinafen	<0,020 µg/L		0,10		
Pinoxaden	<0,020 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,020 µg/L		0,10		
Procymidone	<0,020 µg/L		0,10		
Propoxycarbazone-sodium	<0,020 µg/L		0,10		
Pyréthrine	<0,050 µg/L		0,10		
Pyridabène	<0,020 µg/L		0,10		
Pyridate	<0,020 µg/L		0,10		
Pyriméthanil	<0,020 µg/L		0,10		
Quimerac	<0,020 µg/L		0,10		
Quinoxifen	<0,050 µg/L		0,10		
Quizalofop-p-éthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Spinosad	<0,10 µg/L		0,10		
Spiroxamine	<0,020 µg/L		0,10		
Tébufenpyrad	<0,020 µg/L		0,10		
Teflubenzuron	<0,020 µg/L		0,10		
Terbacile	<0,020 µg/L		0,10		
Tétraconazole	<0,020 µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,020 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Thiaclopride	<0,020 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	2,078 µg/L		0,50		
Tributyltin cation	<0,01 µg/L		0,10		
Trifluraline	<0,010 µg/L		0,10		
Triforine	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,020 µg/L		0,10		
Dicamba	<0,10 µg/L		0,10		
Dinitrocrésol	<0,020 µg/L		0,10		
Dinoseb	<0,020 µg/L		0,10		
Dinoterbe	<0,020 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz	<0,020 µg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,002 µg/L		0,03		
DDT-2,4'	<0,002 µg/L		0,10		
DDT-4,4'	<0,002 µg/L		0,10		
Dieldrine	<0,002 µg/L		0,03		
Dimétachlore	<0,020 µg/L		0,10		
Endosulfan alpha	<0,020 µg/L		0,10		
Endosulfan bêta	<0,020 µg/L		0,10		
Endrine	<0,002 µg/L		0,10		
HCH alpha	<0,010 µg/L		0,10		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<SEUIL µg/L		0,10		
HCH bêta	<0,010 µg/L		0,10		
HCH delta	<0,010 µg/L		0,10		
HCH epsilon	<0,010 µg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,010 µg/L		0,10		
Heptachlore	<0,010 µg/L		0,03		
Hexachlorobenzène	<0,002 µg/L		0,10		
Méthoxychlore	<0,010 µg/L		0,10		
Oxadiazon	<0,020 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	<0,10 µg/L		0,10		
Cadusafos	<0,020 µg/L		0,10		
Chlorfenvinphos	<0,020 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos éthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Demeton S méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Diazinon	<0,020 µg/L		0,10		
Dichlofenthion	<0,10 µg/L		0,10		
Dichlorvos	<0,020 µg/L		0,10		
Diméthoate	<0,020 µg/L		0,10		
Disodium phosphonate	<10 µg/L		0,10		
Ethephon	<0,10 µg/L		0,10		
Ethion	<0,020 µg/L		0,10		
Fonofos	<0,020 µg/L		0,10		
Fosthiazate	<0,020 µg/L		0,10		
Malathion	<0,020 µg/L		0,10		
Méthidathion	<0,020 µg/L		0,10		
Parathion éthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Parathion méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Phosalone	<0,020 µg/L		0,10		
Phoxime	<0,020 µg/L		0,10		
Pyrimiphos méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Quinalphos	<0,020 µg/L		0,10		
Thiométon	<0,050 µg/L		0,10		
Trichloronat	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Alphaméthrine	<0,10 µg/L		0,10		
Betacyfluthrine	<0,10 µg/L		0,10		
Bifenthrine	<0,020 µg/L		0,10		
Bioresmethrine	<0,100 µg/L		0,10		
Cyperméthrine	<0,10 µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,020 µg/L		0,10		
Esfenvalérate	<0,020 µg/L		0,10		
Lambda Cyhalothrine	<0,010 µg/L		0,10		
Perméthrine	<0,10 µg/L		0,10		
Piperonil butoxide	<0,020 µg/L		0,10		
Tefluthrine	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,020 µg/L		0,10		
Kresoxim-méthyle	<0,020 µg/L		0,10		
Picoxystrobine	<0,020 µg/L		0,10		
Pyraclostrobine	<0,020 µg/L		0,10		
Trifloxystrobine	<0,020 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,020 µg/L		0,10		
Flazasulfuron	<0,020 µg/L		0,10		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,020 µg/L		0,10		
Foramsulfuron	<0,020 µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0,020 µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0,020 µg/L		0,10		
Sulfosulfuron	<0,020 µg/L		0,10		
Thifensulfuron méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Triasulfuron	<0,020 µg/L		0,10		
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/L		0,10		
Triflusaluron-méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Tritosulfuron	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine	<0,020 µg/L		0,10		
Cyanazine	<0,020 µg/L		0,10		
Desmétryne	<0,020 µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,020 µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,020 µg/L		0,10		
Métamitrone	<0,020 µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,020 µg/L		0,10		
Propazine	<0,020 µg/L		0,10		
Sébuthylazine	<0,020 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,020 µg/L		0,10		
Simazine	<0,020 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,020 µg/L		0,10		
Terbuthylazin	<0,020 µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,020 µg/L		0,10		
Thidiazuron	<0,020 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,10 µg/L		0,10		
Azaconazole	<0,020 µg/L		0,10		
Bromuconazole	<0,020 µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,020 µg/L		0,10		
Difénoconazole	<0,020 µg/L		0,10		
Diniconazole	<0,020 µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,020 µg/L		0,10		
Fenbuconazole	<0,020 µg/L		0,10		
Florasulam	<0,020 µg/L		0,10		
Fludioxonil	<0,020 µg/L		0,10		
Flusilazol	<0,020 µg/L		0,10		
Flutriafol	<0,020 µg/L		0,10		
Hexaconazole	<0,020 µg/L		0,10		
Metconazol	<0,020 µg/L		0,10		
Myclobutanil	<0,020 µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,020 µg/L		0,10		
Prothioconazole	<0,050 µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,020 µg/L		0,10		
Thiencarbazone-methyl	<0,020 µg/L		0,10		
Triadiméfon	<0,020 µg/L		0,10		
Triticonazole	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,020 µg/L		0,10		
Sulcotrione	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,020 µg/L		0,10		
Chlorsulfuron	<0,020 µg/L		0,10		
Chlortoluron	<0,020 µg/L		0,10		
Cycluron	<0,020 µg/L		0,10		
Diflubenzuron	<0,020 µg/L		0,10		
Diuron	<0,020 µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,020 µg/L		0,10		
Fénuron	<0,020 µg/L		0,10		
Flufénoxuron	<0,020 µg/L		0,10		
Fluométuron	<0,020 µg/L		0,10		
Hexaflumuron	<0,100 µg/L		0,10		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,020 µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,020 µg/L		0,10		
Linuron	<0,020 µg/L		0,10		
Métabenzthiazuron	<0,020 µg/L		0,10		
Métoxuron	<0,020 µg/L		0,10		
Monuron	<0,020 µg/L		0,10		
Néburon	<0,020 µg/L		0,10		
Thébutiuron	<0,020 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	<0,020 µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromates	<3,00 µg/L		10,00		
Bromoforme	1,1 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	2,5 µg/L		100,00		
Chloroforme	1,0 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	1,8 µg/L		100,00		
Trihalométhanés (4 substances)	6,40 µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00164449)

L'eau distribuée est non-conforme, suite à des dépassements des limites de qualité pour les métabolites de pesticides Chlorothalonil R471811, Chloridazone-méthyl-desphenyl et Chloridazone-desphenyl. Ces dépassements n'engendrent pas de restriction des usages de l'eau. Un suivi renforcé est mis en place.

Pour le directeur général,



La responsable de l'unité territoriale
santé-environnement de Côte d'Or
Marie Alix VOINIER