

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 9 octobre 2023

MONSIEUR LE PRESIDENT
SINOTIV'EAU
Hameau de Chassagne

21110 FAUVERNEY

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

SINOTIVEAU, PLAINE INFÉRIEURE TILLE

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 27 septembre 2023 à 09h25
Unité de gestion		0286	SINOTIVEAU, PLAINE INFÉRIEURE TILLE	par :	LDCO - MANON MATULA
Installation	TTP	001593	STP PLAINE INFÉRIEURE TILLE	Type visite :	P2
Point de surveillance	P	0000001834	STP PLAINE INFÉRIEURE TILLE	Type d'eau :	T1
Localisation exacte	Réservoir			Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	CHAMPDOTRE				

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

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,29 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,35 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON 2101
Type de l'analyse : P1+P2 Code SISE de l'analyse : 00165317 Référence laboratoire : 23092603157101

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
CHLOROENZÈNES					
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-butyl 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		
Tétrachloroéthylène+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	20,6 °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	5,08 mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	0			1,00	2,00
pH	8,0 unité pH			6,50	9,00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,41 unité pH				
Titre alcalimétrique complet	22,0 °f				
Titre hydrotimétrique	27,2 °f				

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	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		
loxynil		<0,020 µg/L		0,10		
Propazine 2-hydroxy		<0,020 µg/L		0,10		
Sebuthylazine 2-hydroxy		<0,020 µg/L		0,10		
Terbutylazin 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		0,052 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		<0,020 µg/L				
ESA metolachlore		0,087 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	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,020 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	0,13 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,11 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R471811	1,3 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	105,92 mg/L				
Chlorures	26,1 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	577 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	1,66 mg/L				
Potassium	1,8 mg/L				
Sodium	12,2 mg/L				200,00
Sulfates	22,6 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	0,025 mg/L				0,70
Bore mg/L	0,026 mg/L		1,50		
Cyanures totaux	<2 µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,075 mg/L		1,50		
Mercure	<0,20 µg/L		1,00		
Sélénium	<3 µg/L		20,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,05 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	0,02 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,637 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	31,8 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	3 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	<0,020 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		
Pyroxulame	<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		
Phenmédiophame	<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	0,024 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		
Diflufénicanil	<0,020 µg/L		0,10		
Diméfurone	<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		
Fonicamide	<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		
Mépanipirim	<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		
Oxyfluorfen	<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		
Pyriméthanol	<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	1,564 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		
Quintozène	<0,010 µg/L		0,10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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		
Triflusulfuron-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		
Métamitron	<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		
Terbutylazin	<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	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PLASTIFIANTS					
Phosphate de tributyle	<0,020 µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromates	<3,00 µg/L		10,00		
Bromoforme	1,6 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	5,0 µg/L		100,00		
Chloroforme	2,8 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	4,2 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	13,60 µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00164483)

L'eau distribuée est non-conforme, suite à des dépassements des limites de qualité pour les métabolites de pesticides Chlorothalonil R471811, Chloridazone desphényl et Chloridazone méthyl desphényl. 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