

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 2 juillet 2024

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		00167867		Prélevé le : lundi 17 juin 2024 à 09h15
Unité de gestion		0302	SIAEP DE SEURRE VAL DE SAONE	par : LDCO - Anthony GENIN
Installation	CAP	000394	P. MAGNY LES AUBIGNY/MALE RAIE	Type visite : RP
Point de surveillance	P	0000000398	P. MAGNY LES AUBIGNY/MALE RAIE	Type d'eau: B
Localisation exacte	Puits			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

15,0 °C

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH

7,0 unité pH

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Oxygène dissous % Saturation

47 %

Analyse laboratoire

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

2101

Type del'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00168700

Référence laboratoire : 24061402187601

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)

0

Coloration

5 mg(Pt)/L

200,00

Odeur (qualitatif)

1

Turbidité néphélométrique NFU

<0,50 NFU

CHLOROENZENES

Dichlorobenzène-1,4

<1,0 µg/L

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<0,30 µg/L				
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	<0,20 µg/L				
Dibromoéthane-1,2	<1,0 µg/L				
Dichloroéthane-1,1	<1,0 µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<1,0 µg/L				
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				
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L				
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				
COMPOSES ORGANOMETALLIQUES					
Monobutylétain cation	<0,03 µg/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	20,0 °C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Benzidine	<0,020 µg/L				
Ethyluree	<0,100 µg/L				
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,050 mg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	<3 mg(CO3),				
CO2 libre calculé	54,11 mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2				
Hydrogénocarbonates	326,0 mg/L				
pH	7,2 unité pH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,15 unité pH				
Titre alcalimétrique	<0,50 °f				
Titre alcalimétrique complet	26,7 °f				
Titre hydrotimétrique	31,7 °f				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
FER ET MANGANESE					
Fer dissous	<10 µg/L				
Manganèse total	<1 µg/L				
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,020 µg/L		2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,020 µg/L		2,00		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,020 µg/L		2,00		
Aldicarbe sulfoné	<0,020 µg/L		2,00		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,050 µg/L		2,00		
AMPA	<0,10 µg/L		2,00		
DDD-2,4'	<0,010 µg/L		2,00		
DDD-4,4'	<0,002 µg/L		2,00		
DDE-2,4'	<0,010 µg/L		2,00		
DDE-4,4'	<0,002 µg/L		2,00		
Desméthylisoproturon	<0,020 µg/L		2,00		
Desmethylnorflurazon	<0,020 µg/L		2,00		
Dibutylétain cation	<0,02 µg/L		2,00		
Diméthachlore OXA	<0,050 µg/L		2,00		
Endosulfan sulfate	<0,010 µg/L		2,00		
Ethylenethiouree	<0,020 µg/L		2,00		
Fluazifop	<0,020 µg/L		2,00		
Flufénacet OXA	<0,020 µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,010 µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,010 µg/L		2,00		
Hydroxycarbofuran-3	<0,020 µg/L		2,00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Ioxynil	<0,020 µg/L		2,00		
Propazine 2-hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
Thiofanox sulfoxyde	<0,020 µg/L		2,00		
Trietazine 2-hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
Trietazine desethyl	<0,020 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
CGA 354742	<0,020 µg/L				
CGA 369873	<0,020 µg/L				
Chlorothalonil R471811	0,21 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	0,030 µg/L				
ESA metolachlore	0,045 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		2,00		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
Atrazine-déisopropyl	<0,020 µg/L		2,00		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020 µg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	0,12 µg/L		2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	0,17 µg/L		2,00		
Chlorothalonil R417888	<0,020 µg/L		2,00		
Flufenacet ESA	<0,020 µg/L		2,00		
Hydroxyterbutylazine	<0,020 µg/L		2,00		
OXA alachlore	<0,020 µg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
Terbuméton-déséthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Terbutylazin déséthyl	<0,020 µg/L		2,00		
MINERALISATION					
Calcium	122,58 mg/L				
Chlorures	14,7 mg/L		200,00		
Conductivité à 25°C	617 µS/cm				
Magnésium	2,54 mg/L				
Potassium	0,8 mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	8,61 mg(SiO2)				
Sodium	7,5 mg/L		200,00		
Sulfates	21,4 mg/L		250,00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<1,5 µg/L				
Arsenic	<3 µg/L		100,00		
Bore mg/L	0,035 mg/L		1,50		
Cadmium	<1 µg/L		5,00		
Fluorures mg/L	0,070 mg/L		1,50		
Nickel	<2 µg/L		20,00		
Sélénium	<3 µg/L		20,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,81 mg(C)/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		4,00		
anion phosphonate	<10 µg/L				
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,488 mg/L				
Nitrates (en NO3)	24,4 mg/L		100,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,146 mg(P2O5)				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL		20000		

	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		2,00		
Alachlore	<0,020 µg/L		2,00		
Ametoctradine	<0,020 µg/L		2,00		
Amitraze	<0,020 µg/L		2,00		
Boscalid	<0,020 µg/L		2,00		
Captafol	<0,050 µg/L		2,00		
Cyazofamide	<0,020 µg/L		2,00		
Cyflufenamide	<0,020 µg/L		2,00		
Cymoxanil	<0,10 µg/L		2,00		
Diméthénamide	<0,020 µg/L		2,00		
Fenhexamid	<0,020 µg/L		2,00		
Fluopicolide	<0,020 µg/L		2,00		
Fluopyram	<0,020 µg/L		2,00		
Isoxaben	<0,020 µg/L		2,00		
Mandipropamide	<0,020 µg/L		2,00		
Mefenacet	<0,020 µg/L		2,00		
Métazachlore	<0,020 µg/L		2,00		
Métolachlore	<0,020 µg/L		2,00		
Napropamide	<0,020 µg/L		2,00		
Oryzalin	<0,050 µg/L		2,00		
Pethoxamide	<0,020 µg/L		2,00		
Propyzamide	<0,020 µg/L		2,00		
Pyroxsulame	<0,020 µg/L		2,00		
Tébutam	<0,020 µg/L		2,00		
Zoxamide	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,020 µg/L		2,00		
2,4-D	<0,020 µg/L		2,00		
2,4-DB	<0,050 µg/L		2,00		
2,4-MCPA	<0,020 µg/L		2,00		
Dichlorprop	<0,020 µg/L		2,00		
Fenoxaprop-p-ethyl	<0,020 µg/L		2,00		
Haloxypop éthoxyéthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Mécoprop	<0,020 µg/L		2,00		
Mecoprop-1-octyl ester	<0,010 µg/L		2,00		
Propaquizafop	<0,020 µg/L		2,00		
Quizalofop	<0,020 µg/L		2,00		
Triclopyr	<0,10 µg/L		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES CARBAMATES					
Asulame	<0,020 µg/L		2,00		
Bendiocarbe	<0,020 µg/L		2,00		
Benomyl	<0,020 µg/L		2,00		
Carbaryl	<0,020 µg/L		2,00		
Carbendazime	<0,020 µg/L		2,00		
Carbétamide	<0,020 µg/L		2,00		
Carbofuran	<0,020 µg/L		2,00		
Chlorprophame	<0,10 µg/L		2,00		
Fenoxycarbe	<0,020 µg/L		2,00		
Iprovalicarb	<0,020 µg/L		2,00		
Mancozèbe	<0,10 µg/L		2,00		
Méthiocarb	<0,020 µg/L		2,00		
Méthomyl	<0,020 µg/L		2,00		
Oxamyl	<0,020 µg/L		2,00		
Phenmédiaphame	<0,020 µg/L		2,00		
Propamocarbe	<0,020 µg/L		2,00		
Propoxur	<0,020 µg/L		2,00		
Prosulfocarbe	<0,020 µg/L		2,00		
Pyrimicarbe	<0,020 µg/L		2,00		
Thiobencarde	<0,020 µg/L		2,00		
Thiodicarbe	<0,020 µg/L		2,00		
Triallate	<0,020 µg/L		2,00		

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

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Flurtamone	<0,020 µg/L		2,00		
Fluxapyroxad	<0,020 µg/L		2,00		
Folpel	<0,10 µg/L		2,00		
Fomesafen	<0,050 µg/L		2,00		
Fosetyl-aluminium	<0,100 µg/L		2,00		
Glufosinate	<0,10 µg/L		2,00		
Glyphosate	<0,10 µg/L		2,00		
heptamethyltrisiloxane modifié	<0,10 µg/L		2,00		
Hexythiazox	<0,020 µg/L		2,00		
Imazalile	<0,020 µg/L		2,00		
Imazamox	<0,020 µg/L		2,00		
Imazapyr	<0,020 µg/L		2,00		
Imidaclopride	<0,020 µg/L		2,00		
Iprodione	<0,100 µg/L		2,00		
Isoxaflutole	<0,020 µg/L		2,00		
Lenacile	<0,020 µg/L		2,00		
Mefenpyr diethyl	<0,020 µg/L		2,00		
Mépanipirim	<0,020 µg/L		2,00		
Mepiquat	<0,020 µg/L		2,00		
Meptyldinocap	<0,10 µg/L		2,00		
Métalaxyle	<0,020 µg/L		2,00		
Métaldéhyde	<0,100 µg/L		2,00		
Metrafenone	<0,020 µg/L		2,00		
Norflurazon	<0,020 µg/L		2,00		
Oxadixyl	<0,020 µg/L		2,00		
Oxyfluorène	<0,020 µg/L		2,00		
Paclobutrazole	<0,020 µg/L		2,00		
Paraquat	<0,100 µg/L		2,00		
Pencycuron	<0,020 µg/L		2,00		
Pendiméthaline	<0,020 µg/L		2,00		
Piclorame	<0,020 µg/L		2,00		
Picolinafen	<0,020 µg/L		2,00		
Pinoxaden	<0,020 µg/L		2,00		
Prochloraze	<0,020 µg/L		2,00		
Procymidone	<0,020 µg/L		2,00		
Propoxycarbazone	<0,020 µg/L		2,00		
Pyréthrine	<0,050 µg/L		2,00		
Pyridabène	<0,020 µg/L		2,00		
Pyridate	<0,020 µg/L		2,00		
Pyriméthanil	<0,020 µg/L		2,00		
Quimerac	<0,020 µg/L		2,00		
Quinoxifen	<0,050 µg/L		2,00		
Quizalofop-p-éthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Spinosad	<0,10 µg/L		2,00		
Spiroxamine	<0,020 µg/L		2,00		
Tébufenpyrad	<0,020 µg/L		2,00		
Teflubenzuron	<0,020 µg/L		2,00		
Terbacile	<0,020 µg/L		2,00		
Tétraconazole	<0,020 µg/L		2,00		
Thiabendazole	<0,020 µg/L		2,00		

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de Côte d'Or

PLV : 00167867 page : 10

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Thiaclopride	<0,020 µg/L		2,00		
Total des pesticides analysés	0,290 µg/L		5,00		
Tributyltin cation	<0,01 µg/L		2,00		
Trifluraline	<0,010 µg/L		2,00		
Triforine	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,020 µg/L		2,00		
Dicamba	<0,10 µg/L		2,00		
Dinitrocrésol	<0,020 µg/L		2,00		
Dinoseb	<0,020 µg/L		2,00		
Dinoterbe	<0,020 µg/L		2,00		
Imazaméthabenz	<0,020 µg/L		2,00		
Pentachlorophénol	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,002 µg/L		2,00		
DDT-2,4'	<0,002 µg/L		2,00		
DDT-4,4'	<0,002 µg/L		2,00		
Dieldrine	<0,002 µg/L		2,00		
Dimétachlore	<0,020 µg/L		2,00		
Endosulfan alpha	<0,020 µg/L		2,00		
Endosulfan bêta	<0,020 µg/L		2,00		
Endrine	<0,002 µg/L		2,00		
HCH alpha	<0,010 µg/L		2,00		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<SEUIL µg/L		2,00		
HCH bêta	<0,010 µg/L		2,00		
HCH delta	<0,010 µg/L		2,00		
HCH epsilon	<0,010 µg/L		2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,010 µg/L		2,00		
Heptachlore	<0,010 µg/L		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,002 µg/L		2,00		
Méthoxychlore	<0,010 µg/L		2,00		
Oxadiazon	<0,020 µg/L		2,00		
Quintozone	<0,010 µg/L		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Azinphos éthyl	<0,10 µg/L		2,00		
Cadusafos	<0,020 µg/L		2,00		
Chlorfenvinphos	<0,020 µg/L		2,00		
Chlorpyriphos éthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Chlorpyriphos méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Demeton S méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Diazinon	<0,020 µg/L		2,00		
Dichlofenthion	<0,10 µg/L		2,00		
Dichlorvos	<0,020 µg/L		2,00		
Diméthoate	<0,020 µg/L		2,00		
Ethephon	<0,10 µg/L		2,00		
Ethion	<0,020 µg/L		2,00		
Fonofos	<0,020 µg/L		2,00		
Fosthiazate	<0,020 µg/L		2,00		
Malathion	<0,020 µg/L		2,00		
Méthidathion	<0,020 µg/L		2,00		
Parathion éthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Parathion méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Phosalone	<0,020 µg/L		2,00		
Phoxime	<0,020 µg/L		2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Quinalphos	<0,020 µg/L		2,00		
Thiométon	<0,050 µg/L		2,00		
Trichloronat	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Alphaméthrine	<0,10 µg/L		2,00		
Betacyfluthrine	<0,10 µg/L		2,00		
Bifenthrine	<0,020 µg/L		2,00		
Bioresmethrine	<0,100 µg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,10 µg/L		2,00		
Deltaméthrine	<0,020 µg/L		2,00		
Esfenvalérate	<0,020 µg/L		2,00		
Lambda Cyhalothrine	<0,010 µg/L		2,00		
Perméthrine	<0,10 µg/L		2,00		
Piperonil butoxide	<0,020 µg/L		2,00		
Tefluthrine	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,020 µg/L		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,020 µg/L		2,00		
Picoxystrobine	<0,020 µg/L		2,00		
Pyraclostrobine	<0,020 µg/L		2,00		
Trifloxystrobine	<0,020 µg/L		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,020 µg/L		2,00		
Flazasulfuron	<0,020 µg/L		2,00		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,020 µg/L		2,00		
Foramsulfuron	<0,020 µg/L		2,00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Nicosulfuron	<0,020 µg/L		2,00		
Prosulfuron	<0,020 µg/L		2,00		
Sulfosulfuron	<0,020 µg/L		2,00		
Thifensulfuron méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Triasulfuron	<0,020 µg/L		2,00		
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/L		2,00		
Triflusaluron-méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Tritosulfuron	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,020 µg/L		2,00		
Atrazine	<0,020 µg/L		2,00		
Cyanazine	<0,020 µg/L		2,00		
Desmétryne	<0,020 µg/L		2,00		
Flufenacet	<0,020 µg/L		2,00		
Hexazinone	<0,020 µg/L		2,00		
Métamitrone	<0,020 µg/L		2,00		
Métribuzine	<0,020 µg/L		2,00		
Propazine	<0,020 µg/L		2,00		
Sébutylazine	<0,020 µg/L		2,00		
Secbuméton	<0,020 µg/L		2,00		
Simazine	<0,020 µg/L		2,00		
Terbuméton	<0,020 µg/L		2,00		
Terbutylazin	<0,020 µg/L		2,00		
Terbutryne	<0,020 µg/L		2,00		
Thidiazuron	<0,020 µg/L		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,10 µg/L		2,00		
Azaconazole	<0,020 µg/L		2,00		
Bromuconazole	<0,020 µg/L		2,00		
Cyproconazol	<0,020 µg/L		2,00		
Difénoconazole	<0,020 µg/L		2,00		
Diniconazole	<0,020 µg/L		2,00		
Epoxyconazole	<0,020 µg/L		2,00		
Fenbuconazole	<0,020 µg/L		2,00		
Florasulam	<0,020 µg/L		2,00		
Fludioxonil	<0,020 µg/L		2,00		
Flusilazol	<0,020 µg/L		2,00		
Flutriafol	<0,020 µg/L		2,00		
Hexaconazole	<0,020 µg/L		2,00		
Metconazol	<0,020 µg/L		2,00		
Myclobutanil	<0,020 µg/L		2,00		
Propiconazole	<0,020 µg/L		2,00		
Prothioconazole	<0,050 µg/L		2,00		
Tébuconazole	<0,020 µg/L		2,00		
Thiencarbazone-methyl	<0,020 µg/L		2,00		
Triadiméfon	<0,020 µg/L		2,00		
Triticonazole	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,020 µg/L		2,00		
Sulcotrione	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,020 µg/L		2,00		
Chlorsulfuron	<0,020 µg/L		2,00		
Chlortoluron	<0,020 µg/L		2,00		
Cycluron	<0,020 µg/L		2,00		
Diflubenzuron	<0,020 µg/L		2,00		
Diuron	<0,020 µg/L		2,00		
Ethidimuron	<0,020 µg/L		2,00		
Fénuron	<0,020 µg/L		2,00		
Flufénoxuron	<0,020 µg/L		2,00		
Fluométuron	<0,020 µg/L		2,00		
Hexaflumuron	<0,100 µg/L		2,00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,020 µg/L		2,00		
Isoproturon	<0,020 µg/L		2,00		
Linuron	<0,020 µg/L		2,00		
Métabenzthiazuron	<0,020 µg/L		2,00		
Métoxuron	<0,020 µg/L		2,00		
Monuron	<0,020 µg/L		2,00		
Néburon	<0,020 µg/L		2,00		
Thébutiuron	<0,020 µg/L		2,00		
Thiazfluron	<0,020 µg/L		2,00		
Trinéxapac-éthyl	<0,020 µg/L		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PLASTIFIANTS					
Phosphate de tributyle	<0,020 µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromoforme	1,2 µg/L				
Chlorodibromométhane	3,6 µg/L				
Chloroforme	4,0 µg/L				
Dichloromonobromométhane	3,8 µg/L				
Trihalométhanés (4 substances)	12,60 µg/L				

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de Côte d'Or

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00167867)

Eau brute utilisée pour la production d'eau destinée à la consommation humaine dont la teneur en métabolites de pesticides (Chloridazone-desphenyl et Chloridazone-methyl-desphenyl) nécessite un mélange ou un traitement avant mise en distribution et, quelle que soit la solution curative, une action préventive par mesures agri-environnementales.

Pour le directeur général,
La responsable de l'unité territoriale
santé environnement de Côte d'Or
Graziella MIDELET

