

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 14 juin 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           |                        | 00162627   |                              | Prélevé le : mercredi 24 mai 2023 à 11h00    |
| Unité de gestion      |                        | 0302       | SIAEP DE SEURRE VAL DE SAONE | par : Laboratoire Départemental 21           |
| Installation          | UDI                    | 001697     | SIAEP DE SEURRE, R. MAGNY    | Type visite : D1                             |
| Point de surveillance | S                      | 0000003252 | BOURG (DEPUIS LE 01/04/2011) | Type d'eau: T                                |
| Localisation exacte   | M. ROULIN, 5 rue basse |            |                              | Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION |
| Commune               | BONNENCONTRE           |            |                              |                                              |

#### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

|                      |         |  |  |  |       |
|----------------------|---------|--|--|--|-------|
| Température de l'eau | 14,0 °C |  |  |  | 25,00 |
|----------------------|---------|--|--|--|-------|

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

|              |                             |  |  |  |  |
|--------------|-----------------------------|--|--|--|--|
| Chlore libre | 0,73 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |  |  |  |  |
| Chlore total | 0,78 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |  |  |  |  |

#### Analyse laboratoire

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

2101

Type del'analyse : D1+

Code SISE de l'analyse : 00163463

Référence laboratoire : 23052301992801

#### 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 |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS                       |              |                    |            |                       |            |
| Hexachlorobutadiène                                     | <0,010 µg/L  |                    |            |                       |            |
| Hexachloropentadiène                                    | <0,010 µg/L  |                    |            |                       |            |
| COMPOSES ORGANOMETALLIQUES                              |              |                    |            |                       |            |
| Monobutylétain cation                                   | <0,03 µg/L   |                    |            |                       |            |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL                                |              |                    |            |                       |            |
| Température de mesure du pH                             | 19,9 °C      |                    |            |                       |            |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES                        |              |                    |            |                       |            |
| Benzidine                                               | <0,020 µg/L  |                    |            |                       |            |
| Ethyluree                                               | <0,100 µg/L  |                    |            |                       |            |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE                              |              |                    |            |                       |            |
| pH                                                      | 7,2 unité pH |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| FER ET MANGANESE                                        |              |                    |            |                       |            |
| Fer total                                               | <10 µg/L     |                    |            |                       | 200,00     |
| 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-isopropylphenyl)-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       |                       |            |

|                                        | Résultats   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|----------------------------------------|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                        |             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>      |             |                    |            |                       |            |
| 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                       | 0,053 µg/L  |                    |            |                       |            |
| ESA metolachlore                       | 0,065 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 |                    |            |                       |            |
| <b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>          |             |                    |            |                       |            |
| 2,6 Dichlorobenzamide                  | <0,020 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |
| Atrazine-2-hydroxy                     | 0,021 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       |                       |            |
| Flufenacet ESA                         | <0,020 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |
| Hydroxyterbuthylazine                  | <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       |                       |            |
| Terbuthylazin déséthyl                 | <0,020 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |
| <b>MINERALISATION</b>                  |             |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                    | 632 µS/cm   |                    |            | 200,00                | 1100,00    |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b> |             |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                      | <0,01 mg/L  |                    |            |                       | 0,10       |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>     |             |                    |            |                       |            |
| 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          |                       |            |

PLV : 00162627 page : 4

|         | 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                       | 0,040 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       |                       |            |
| 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       |                       |            |
| 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       |                       |            |
| Flurtamone                  | <0,020 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |

|                                | Résultats   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--------------------------------|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                |             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| 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       |                       |            |
| 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       |                       |            |
| Thiaclopride                   | <0,020 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |

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

PLV : 00162627 page : 9

|                                           | <b>Résultats</b> | <b>Limites de qualité</b> |                   | <b>Références de qualité</b> |                   |
|-------------------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
|                                           |                  | <b>inférieure</b>         | <b>supérieure</b> | <b>inférieure</b>            | <b>supérieure</b> |
| Total des pesticides analysés             | 0,061 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              |                              |                   |
| <b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b> |                  |                           |                   |                              |                   |
| 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              |                              |                   |
| <b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>           |                  |                           |                   |                              |                   |
| 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 |
| <b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>         |             |                    |            |                       |            |
| 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       |                       |            |
| <b>PESTICIDES TRICETONES</b>        |             |                    |            |                       |            |
| Mésotrione                          | <0,020 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |
| Sulcotrione                         | <0,020 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |
| <b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b> |             |                    |            |                       |            |
| 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       |                       |            |
| <b>PLASTIFIANTS</b>                 |             |                    |            |                       |            |
| Phosphate de tributyle              | <0,020 µg/L |                    |            |                       |            |

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

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00162627)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le directeur général,



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