

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

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 26 septembre 2022

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE GILLY LES CITEAUX  
MAIRIE  
21640 GILLY LES CITEAUX

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

### CC GEVREY NUIITS, R. VOSNE ROMANEE

| Type                  | Code              | Nom                                 |                                              |
|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------|
| Prélèvement           | 00159368          |                                     | Prélevé le : mardi 13 septembre 2022 à 10h40 |
| Unité de gestion      | 0315              | CC GEVREY NUIITS, R. VOSNE ROMANEE  | par : Laboratoire Départemental 21           |
| Installation          | UDI 001733        | CC GEVREY ET NUIITS, R. VOSNE ROMAN | Type visite : D1                             |
| Point de surveillance | S 0000002110      | BOURG                               | Type d'eau: T                                |
| Localisation exacte   | Mairie            |                                     | Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION |
| Commune               | GILLY-LES-CITEAUX |                                     |                                              |

### Mesures de terrain

| Mesures de terrain                  | Résultats      | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|-------------------------------------|----------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                     |                | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |                |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                | 21,0 °C        |                    |            |                       | 25,00      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |                |                    |            |                       |            |
| pH                                  | 7,1 unité pH   |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |                |                    |            |                       |            |
| Chlore libre                        | 0,44 mg(Cl2)/L |                    |            |                       |            |
| Chlore total                        | 0,46 mg(Cl2)/L |                    |            |                       |            |

### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON  
Type de l'analyse : D1+

2101  
Référence laboratoire : 22091203355101

Code SISE de l'analyse : 00160203

|                                  | 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                             | 20,2 °C      |                    |            |                       |            |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES                        |              |                    |            |                       |            |
| Benzidine                                               | <0,020 µg/L  |                    |            |                       |            |
| Ethyluree                                               | <0,100 µg/L  |                    |            |                       |            |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE                              |              |                    |            |                       |            |
| pH                                                      | 7,3 unité pH |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE |              |                    |            |                       |            |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée                     | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-urée                             | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| 1-(4-isopropylphényl)-urée                              | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Aldicarbe sulfoné                                       | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Aldicarbe sulfoxyde                                     | <0,050 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| AMPA                                                    | <0,10 µg/L   |                    | 0,10       |                       |            |
| DDD-2,4'                                                | <0,010 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| DDD-4,4'                                                | <0,002 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| DDE-2,4'                                                | <0,010 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| DDE-4,4'                                                | <0,002 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Desméthylisoproturon                                    | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Desmethylnorflurazon                                    | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Dibutylétain cation                                     | <0,02 µg/L   |                    | 0,10       |                       |            |
| Diméthachlore OXA                                       | <0,050 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Endosulfan sulfate                                      | <0,010 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Ethylenethiouree                                        | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Fluazifop                                               | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Flufénacet OXA                                          | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Heptachlore époxyde cis                                 | <0,010 µg/L  |                    | 0,03       |                       |            |
| Heptachlore époxyde trans                               | <0,010 µg/L  |                    | 0,03       |                       |            |
| Hydroxycarbofuran-3                                     | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Imazaméthabenz-méthyl                                   | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Ioxynil                                                 | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Propazine 2-hydroxy                                     | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Sebuthylazine 2-hydroxy                                 | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy                        | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Thiofanox sulfoxyde                                     | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Trietazine 2-hydroxy                                    | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Trietazine desethyl                                     | <0,020 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |

|                                     | Résultats   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|-------------------------------------|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                     |             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS          |             |                    |            |                       |            |
| CGA 354742                          | <0,020 µg/L |                    | 0,9        |                       |            |
| CGA 369873                          | <0,020 µg/L |                    | 0,9        |                       |            |
| Diméthénamide ESA                   | <0,020 µg/L |                    | 88,0       |                       |            |
| Diméthénamide OXA                   | <0,050 µg/L |                    | 88,0       |                       |            |
| ESA acetochlore                     | <0,020 µg/L |                    | 10,0       |                       |            |
| ESA alachlore                       | <0,050 µg/L |                    | 50,0       |                       |            |
| ESA metazachlore                    | <0,020 µg/L |                    | 240,0      |                       |            |
| OXA acetochlore                     | <0,020 µg/L |                    | 10,0       |                       |            |
| OXA metazachlore                    | <0,050 µg/L |                    | 240,0      |                       |            |
| OXA metolachlore                    | <0,050 µg/L |                    | 510,0      |                       |            |
| 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       |                       |            |
| ESA metolachlore                    | <0,020 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |
| Flufenacet ESA                      | <0,020 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |
| Hydroxyterbuthylazine               | <0,020 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |
| Métolachlor NOA                     | <0,050 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       |                       |            |
| MINERALISATION                      |             |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                 | 672 µS/cm   |                    |            | 200,00                | 1100,00    |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES     |             |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                   | <0,01 mg/L  |                    |            |                       | 0,10       |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES         |             |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h  | 0 n/mL      |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h  | 0 n/mL      |                    |            |                       |            |
| Bactéries coliformes /100ml-MS      | 0 n/(100mL  |                    |            |                       | 0          |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | 0 n/(100mL  |                    |            |                       | 0          |
| Entérocoques /100ml-MS              | 0 n/(100mL  |                    | 0          |                       |            |
| Escherichia coli /100ml - MF        | 0 n/(100mL  |                    | 0          |                       |            |

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

PLV : 00159368 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                       | <0,020 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       |                       |            |
| 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       |                       |            |
| Haloxypop 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       |                       |            |
| Thiobencarbe          | <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       |                       |            |
| Enamectine                  | <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       |                       |            |

|                                | <b>Résultats</b> | <b>Limites de qualité</b> |                   | <b>Références de qualité</b> |                   |
|--------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
|                                |                  | <i>inférieure</i>         | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i>            | <i>supérieure</i> |
| 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              |                              |                   |
| Oxyfluorène                    | <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 : 00159368 page : 9

|                                           | <b>Résultats</b> | <b>Limites de qualité</b> |                   | <b>Références de qualité</b> |                   |
|-------------------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
|                                           |                  | <i>inférieure</i>         | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i>            | <i>supérieure</i> |
| Total des pesticides analysés             | <SEUIL 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       |                       |            |
| Pirimiphos 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       |                       |            |

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

PLV : 00159368 page : 11

|                          | 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       |                       |            |
| Sébutylazine             | <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       |                       |            |
| PLASTIFIANTS                 |             |                    |            |                       |            |
| Phosphate de tributyle       | <0,020 µg/L |                    |            |                       |            |

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

## **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00159368)**

**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

