

# Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

Anne-Claire ZABÉ

Tél: 02 38 77 34 58

AFFICHAGE OBLIGATOIRE EN MAIRIE (article D.1321-104 du code de la santé publique)

## Destinataires

MONSIEUR - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST AVERTIN

MONSIEUR LE DIRECTEUR - MAIRIE DE ST AVERTIN

MADAME - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE

## TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE

Prélèvement

00119053

Installation

TTP 000771 STATION - ROSNAY

Point de surveillance

P 0000000968 P-SORTIE BACHE ROSNAY

Localisation exacte

ROBINET APRES SURPRESSION

Commune SAINT-AVERTIN

Prélevé le : lundi 09 mai 2022 à 10h30

par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS

Type visite : P2

## Mesures de terrain

Température de l'eau

pH

Conductivité à 20°C

Conductivité à 25°C

Chlore libre

Chlore total

## Résultats

14.7

°C

7.60

unité pH

359

uS/cm

401

uS/cm

0.13

mg(Cl2)/L

0.21

mg(Cl2)/L

Limites de qualité

inférieure

supérieure

Références de qualité

inférieure

supérieure

6.50

25.00

180.00

9.00

200.00

1 000.00

1 100.00

## Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS

3703

Type de l'analyse : P1P2

Code SISE de l'analyse : 00119727

Référence laboratoire : 22HYD.2102.48

## CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)

0

SANS OBJET

Coloration

&lt;5,0

mg(Pt)/L

15,00

Couleur (qualitatif)

0

SANS OBJET

Odeur (qualitatif)

1

SANS OBJET

Saveur (qualitatif)

1

SANS OBJET

Turbidité néphélométrique NFU

&lt;0,30

NFU

2,00

## PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h

&lt;1

n/mL

Bact. aér. revivifiables à 36°-44h

&lt;1

n/mL

Bactéries coliformes /100ml-MS

&lt;1

n/(100mL)

0

Bact. et spores sulfito-rédu./100ml

&lt;1

n/(100mL)

0

Entérocoques /100ml-MS

&lt;1

n/(100mL)

0

Escherichia coli /100ml - MF

&lt;1

n/(100mL)

0

## EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Carbonates

0

mg(CO3)/L

CO2 libre calculé

7,28

mg/L

Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4

4

agressive

1,00

2,00

Hydrogénocarbonates

160

mg/L

Titre alcalimétrique

0,0

°f

Titre alcalimétrique complet

13,1

°f

Titre hydrotimétrique

12

°f

## MINERALISATION

Calcium

40

mg/L

Chlorures

29

mg/L

250,00

Magnésium

6,2

mg/L

Potassium

4,9

mg/L

Sodium

29

mg/L

200,00

Sulfates

22

mg/L

250,00

## PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)

&lt;0,050

mg/L

Nitrates (en NO3)

8,7

mg/L

50,00

Nitrites (en NO2)

&lt;0,010

mg/L

0,10

## OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total

0,5

mg(C)/L

2,00

## FER ET MANGANESE

Fer total

8,7

µg/L

200,00

Manganèse total

&lt;1,0

µg/L

50,00

## OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l

5,5

µg/L

200,00

|                                           |        |          |       |  |  |  |
|-------------------------------------------|--------|----------|-------|--|--|--|
| Arsenic                                   | 2,4    | µg/L     | 10,00 |  |  |  |
| Bore mg/L                                 | 0,094  | mg/L     | 1,00  |  |  |  |
| Cyanures totaux                           | <5     | µg(CN)/L | 50,00 |  |  |  |
| Fluorures mg/L                            | <0,10  | mg/L     | 1,50  |  |  |  |
| Mercuré                                   | <0,015 | µg/L     | 1,00  |  |  |  |
| Sélénium                                  | 0,63   | µg/L     | 10,00 |  |  |  |
| <b>PESTICIDES TRIAZINES</b>               |        |          |       |  |  |  |
| Atrazine                                  | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Flufenacet                                | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Hexazinone                                | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Métamitron                                | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Métribuzine                               | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Prométhrine                               | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Propazine                                 | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Simazine                                  | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Terbuméton                                | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Terbuthylazin                             | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Terbutryne                                | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| <b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>       |        |          |       |  |  |  |
| Chlortoluron                              | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Diuron                                    | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Ethidimuron                               | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Fénuron                                   | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Isoproturon                               | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Linuron                                   | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Métobromuron                              | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Monuron                                   | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Néburon                                   | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Thébutiuron                               | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| <b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b> |        |          |       |  |  |  |
| Acétochlore                               | <0,02  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Alachlore                                 | <0,02  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Boscalid                                  | <0,02  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Diméthénamide                             | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Fluopicolide                              | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Fluopyram                                 | <0,020 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Isoxaben                                  | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Métazachlore                              | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Métolachlore                              | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Napropamide                               | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Propyzamide                               | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Tébutam                                   | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| <b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>           |        |          |       |  |  |  |
| 2,4-D                                     | <0,02  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| 2,4-MCPA                                  | <0,02  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Dichlorprop                               | <0,02  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Mécoprop                                  | <0,02  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Triclopyr                                 | <0,02  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| <b>PESTICIDES CARBAMATES</b>              |        |          |       |  |  |  |
| Carbendazime                              | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Carbétamide                               | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| EPTC                                      | <0,05  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Propamocarbe                              | <0,012 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Propoxur                                  | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Prosulfocarbe                             | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Pyrimicarbe                               | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Triallate                                 | <0,02  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| <b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b> |        |          |       |  |  |  |
| Dinoterbe                                 | <0,100 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Fénarimol                                 | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Imazaméthabenz                            | <0,01  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Pentachlorophénol                         | <0,10  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| <b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>           |        |          |       |  |  |  |
| Aldrine                                   | <0,001 | µg/L     | 0,03  |  |  |  |
| DDT-2,4'                                  | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| DDT-4,4'                                  | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Dieldrine                                 | <0,001 | µg/L     | 0,03  |  |  |  |
| Dimétachlore                              | <0,02  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Endosulfan alpha                          | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Endosulfan bêta                           | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Endosulfan total                          | <0,002 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| HCH alpha                                 | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| HCH alpha+beta+delta+gamma                | <0,004 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| HCH bêta                                  | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| HCH delta                                 | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| HCH gamma (lindane)                       | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Hexachlorobenzène                         | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Oxadiazon                                 | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| <b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>        |        |          |       |  |  |  |
| Acéphate                                  | <0,05  | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Chlorpyrifos méthyl                       | <0,001 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Chlorthiophos                             | <0,020 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |
| Ethephon                                  | <0,020 | µg/L     | 0,10  |  |  |  |

|                                          |        |      |  |       |  |  |
|------------------------------------------|--------|------|--|-------|--|--|
| Phosmet                                  | <0,050 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Pyrimiphos méthyl                        | <0,001 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| <b>PESTICIDES STROBILURINES</b>          |        |      |  |       |  |  |
| Azoxystrobine                            | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Pyraclostrobine                          | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| <b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>          |        |      |  |       |  |  |
| Amidosulfuron                            | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Flazasulfuron                            | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Mésosulfuron-méthyl                      | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Metsulfuron méthyl                       | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Nicosulfuron                             | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Prosulfuron                              | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Thifensulfuron méthyl                    | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| <b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>              |        |      |  |       |  |  |
| Aminotriazole                            | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Cyproconazol                             | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Difénoconazole                           | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Epoxyconazole                            | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Flusilazol                               | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Flutriafol                               | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Metconazol                               | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Propiconazole                            | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Prothioconazole                          | <0,05  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Tébuconazole                             | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| <b>PESTICIDES TRICETONES</b>             |        |      |  |       |  |  |
| Mésotrione                               | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| <b>PESTICIDES DIVERS</b>                 |        |      |  |       |  |  |
| Acétamiprid                              | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Aclonifen                                | <0,005 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Anthraquinone (pesticide)                | <0,005 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Benfluraline                             | <0,001 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Benoxacor                                | <0,001 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Bentazone                                | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Bixafen                                  | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Bromacil                                 | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Chlorantraniliprole                      | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Chloridazone                             | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Chlormequat                              | <0,010 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Chlorothalonil                           | <0,100 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Clethodime                               | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Clomazone                                | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Cyprodinil                               | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Dichlobénil                              | <0,001 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Diflufénicanil                           | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Diméfuron                                | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Diméthomorphe                            | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Ethofumésate                             | <0,001 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Fenpropidin                              | <0,05  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Fipronil                                 | <0,005 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Flonicamide                              | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Flurochloridone                          | <0,005 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Fluroxypir                               | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Flurtamone                               | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Flutolanil                               | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Fluxapyroxad                             | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Fosetyl-aluminium                        | <0,010 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Glufosinate                              | <0,010 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Glyphosate                               | <0,010 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Imazamox                                 | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Imazapyr                                 | <0,010 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Imidaclopride                            | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Lenacile                                 | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Métalaxyle                               | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Métaldéhyde                              | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Norflurazon                              | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Oxadixyl                                 | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Pendiméthaline                           | <0,005 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Prochloraze                              | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Quimerac                                 | <0,02  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Spiroxamine                              | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Thiabendazole                            | <0,01  | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| Total des pesticides analysés            | 0,08   | µg/L |  | 0,50  |  |  |
| Trifluraline                             | <0,001 | µg/L |  | 0,10  |  |  |
| <b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b> |        |      |  |       |  |  |
| Chlorure de vinyl monomère               | <0,10  | µg/L |  | 0,50  |  |  |
| Dichloroéthane-1,1                       | <0,02  | µg/L |  |       |  |  |
| Dichloroéthane-1,2                       | <0,02  | µg/L |  | 3,00  |  |  |
| Dichloroéthylène-1,1                     | <0,02  | µg/L |  |       |  |  |
| Dichloroéthylène-1,2 cis                 | <0,02  | µg/L |  |       |  |  |
| Dichloroéthylène-1,2 trans               | <0,10  | µg/L |  |       |  |  |
| Dichlorométhane                          | <1,0   | µg/L |  |       |  |  |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2              | <0,10  | µg/L |  | 10,00 |  |  |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène    | 0      | µg/L |  | 10,00 |  |  |

|                                                                |         |       |        |  |  |        |
|----------------------------------------------------------------|---------|-------|--------|--|--|--------|
| Tétrachlorure de carbone                                       | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Trichloroéthane-1,1,1                                          | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Trichloroéthane-1,1,2                                          | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Trichloroéthylène                                              | <0,10   | µg/L  | 10,00  |  |  |        |
| Trichlorofluorométhane                                         | <0,20   | µg/L  |        |  |  |        |
| <b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>                 |         |       |        |  |  |        |
| Benzène                                                        | <0,02   | µg/L  | 1,00   |  |  |        |
| Butyl benzène sec                                              | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Ethylbenzène                                                   | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Toluène                                                        | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Triméthylbenzène-1,2,3                                         | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Xylène ortho                                                   | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| <b>CHLOROBENZENES</b>                                          |         |       |        |  |  |        |
| Chlorobenzène                                                  | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Dichlorobenzène-1,2                                            | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Dichlorobenzène-1,3                                            | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Dichlorobenzène-1,4                                            | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Trichloro-1,2,3-benzène                                        | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Trichloro-1,2,4-benzène                                        | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Trichloro-1,3,5-benzène                                        | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| <b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>                      |         |       |        |  |  |        |
| Activité alpha globale en Bq/L                                 | 0,05    | Bq/L  |        |  |  |        |
| Activité bêta attribuable au K40                               | 0,137   | Bq/L  |        |  |  |        |
| Activité bêta globale en Bq/L                                  | 0,18    | Bq/L  |        |  |  |        |
| Activité bêta glob. résiduelle Bq/L                            | 0,04    | Bq/L  |        |  |  |        |
| Activité Tritium (3H)                                          | 17,9000 | Bq/L  |        |  |  | 100,00 |
| Dose indicative                                                | <0,1    | mSv/a |        |  |  | 0,10   |
| <b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>                            |         |       |        |  |  |        |
| Bromates                                                       | <2      | µg/L  | 10,00  |  |  |        |
| Bromoforme                                                     | 2,1     | µg/L  | 100,00 |  |  |        |
| Chlorite en mg/L                                               | <0,01   | mg/L  |        |  |  | 0,20   |
| Chlorodibromométhane                                           | 4,9     | µg/L  | 100,00 |  |  |        |
| Chloroforme                                                    | 7,2     | µg/L  | 100,00 |  |  |        |
| Dichloromonobromométhane                                       | 5,6     | µg/L  | 100,00 |  |  |        |
| Trihalométhanés (4 substances)                                 | 20      | µg/L  | 100,00 |  |  |        |
| <b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>                               |         |       |        |  |  |        |
| Cyperméthrine                                                  | <0,001  | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Deltaméthrine                                                  | <0,005  | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Etofenprox                                                     | <0,005  | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Fenvalérate                                                    | <0,001  | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Piperonil butoxide                                             | <0,005  | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Tefluthrine                                                    | <0,001  | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| <b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>                        |         |       |        |  |  |        |
| Acrylamide                                                     | <0,05   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Epichlorohydrine                                               | <0,1    | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| <b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>                              |         |       |        |  |  |        |
| CGA 354742                                                     | <0,01   | µg/L  |        |  |  |        |
| CGA 369873                                                     | <0,01   | µg/L  |        |  |  |        |
| Diméthénamide ESA                                              | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| Diméthénamide OXA                                              | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| ESA acetochlore                                                | <0,02   | µg/L  |        |  |  |        |
| ESA alachlore                                                  | <0,05   | µg/L  |        |  |  |        |
| ESA metazachlore                                               | 0,011   | µg/L  |        |  |  |        |
| OXA metazachlore                                               | <0,01   | µg/L  |        |  |  |        |
| OXA metolachlore                                               | <0,01   | µg/L  |        |  |  |        |
| <b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>                                  |         |       |        |  |  |        |
| 2,6 Dichlorobenzamide                                          | <0,02   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Atrazine-2-hydroxy                                             | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Atrazine-déisopropyl                                           | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Atrazine déisopropyl-2-hydroxy                                 | <0,02   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Atrazine déséthyl                                              | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy                                    | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Atrazine déséthyl déisopropyl                                  | <0,05   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Chloridazone méthyl desphényl                                  | <0,010  | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| ESA metolachlore                                               | 0,068   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Flufenacet ESA                                                 | <0,02   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Hydroxyterbuthylazine                                          | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Métolachlor NOA                                                | 0,014   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| OXA alachlore                                                  | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Simazine hydroxy                                               | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Terbuméton-déséthyl                                            | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Terbuthylazin déséthyl                                         | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| <b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b> |         |       |        |  |  |        |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée                            | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| 2-Aminosulfonyl-N,N-diméthylnicotin                            | <0,1    | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| AMPA                                                           | <0,010  | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Chlorothalonil-4-hydroxy                                       | <0,02   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Desméthylisoproturon                                           | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Desmethylnorflurazon                                           | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Diméthachlore OXA                                              | <0,020  | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Endosulfan sulfate                                             | <0,001  | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Imazaméthabenz-méthyl                                          | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Phthalimide                                                    | <0,1    | µg/L  | 0,10   |  |  |        |
| Propazine 2-hydroxy                                            | <0,01   | µg/L  | 0,10   |  |  |        |

|                                  |        |      |  |      |  |  |
|----------------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Tétrahydrophthalimide            | <0,05  | µg/L |  | 0,10 |  |  |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00119053)**

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité. Eau agressive. On observe la présence de traces d'ESA métolachlore et de metolachlore NOA à des teneurs inférieures à 0,10 µg/l. On note également la présence de traces d'ESA metazachlore, paramètre non soumis aux limites de qualité du code de la santé publique (mais intégré au contrôle sanitaire des eaux).

Signé, Tours le 23 mai 2022

Pour le directeur général  
L' Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE