

COM AGGLO CHAUNY TERGNIER LA FERRE

LAON, le 23 février 2024

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE LA FERRE  
MAIRIE  
02800 LA FERRE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

|                              |      |            |                                    |               |                                  |
|------------------------------|------|------------|------------------------------------|---------------|----------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | Type | Code       | Nom                                | Prélevé le :  | mercredi 14 février 2024 à 14h17 |
| <b>Unité de gestion</b>      |      | 00198101   |                                    | par :         | 2KM                              |
| <b>Installation</b>          |      | 0784       | COM AGGLO CHAUNY TERGNIER LA FERRE | Type visite : | P2                               |
| <b>Point de surveillance</b> | TTP  | 001579     | TTP LA FERRE                       | Commune :     | FERRE (LA)                       |
| <b>Localisation exacte</b>   | S    | 0000002162 | RESERVOIR                          |               |                                  |
|                              |      |            | RÉSERVOIR SIMPLE LOCAL TECHNIQUE   |               |                                  |

| Mesures de terrain                         | Résultats                   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                            |                             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |                             |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                       | 12 °C                       |                    |            |                       | 25,00      |
| Température de mesure du pH                | 11,5 °C                     |                    |            |                       |            |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                             |                    |            |                       |            |
| pH                                         | 7,2 unité pH                |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>MINERALISATION</b>                      |                             |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                        | 865 µS/cm                   |                    |            | 200,00                | 1 100,00   |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |                             |                    |            |                       |            |
| Chlore libre                               | 0,26 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |
| Chlore total                               | 0,26 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P2DIV

Code SISE de l'analyse : 00199207

Référence laboratoire : H\_CS24.1090.1

|                                                | Résultats                  | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|------------------------------------------------|----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                                |                            | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>        |                            |                    |            |                       |            |
| Aspect (qualitatif)                            | 0 Qualit.                  |                    |            |                       |            |
| Coloration                                     | <5 mg(Pt)/L                |                    |            |                       | 15,00      |
| Couleur (qualitatif)                           | 0 Qualit.                  |                    |            |                       |            |
| Odeur (qualitatif)                             | 0 Qualit.                  |                    |            |                       |            |
| Turbidité néphélobimétrie NFU                  | <0,30 NFU                  |                    |            |                       | 2,00       |
| <b>CHLOROBENZENES</b>                          |                            |                    |            |                       |            |
| Pentachlorobenzène                             | <0,005 µg/L                |                    |            |                       |            |
| <b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b> |                            |                    |            |                       |            |
| Benzène                                        | <0,2 µg/L                  |                    | 1,00       |                       |            |
| <b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>       |                            |                    |            |                       |            |
| Chlorure de vinyl monomère                     | <0,2 µg/L                  |                    | 0,50       |                       |            |
| Dichloroéthane-1,2                             | <1,0 µg/L                  |                    | 3,00       |                       |            |
| Hexachlorobutadiène                            | <0,005 µg/L                |                    |            |                       |            |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2                    | <1,00 µg/L                 |                    | 10,00      |                       |            |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène          | <1,0 µg/L                  |                    | 10,00      |                       |            |
| Trichloroéthylène                              | <1,00 µg/L                 |                    | 10,00      |                       |            |
| <b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>        |                            |                    |            |                       |            |
| Acrylamide                                     | <0,10 µg/L                 |                    | 0,10       |                       |            |
| Epichlorohydrine                               | <0,05 µg/L                 |                    | 0,10       |                       |            |
| <b>DIVERS MINERAUX</b>                         |                            |                    |            |                       |            |
| Perchlorate                                    | 4,3 µg/L                   |                    |            |                       |            |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>              |                            |                    |            |                       |            |
| Anhydride carbonique agressif                  | -4,7 mg(CO <sub>2</sub> ), |                    |            |                       |            |
| Anhydride carbonique libre                     | 36,0 mg(CO <sub>2</sub> ), |                    |            |                       |            |

PLV : 00198101 page : 2

|                                                |               |  |  |      |      |
|------------------------------------------------|---------------|--|--|------|------|
| Carbonates                                     | 0,0 mg(CO3),  |  |  |      |      |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4            | 2 Qualit.     |  |  | 1,00 | 2,00 |
| Hydrogénocarbonates                            | 365 mg/L      |  |  |      |      |
| pH d'équilibre à la 1 <sup>o</sup> échantillon | 7,15 unité pH |  |  |      |      |
| Titre alcalimétrique                           | 0 °f          |  |  |      |      |
| Titre alcalimétrique complet                   | 29,9 °f       |  |  |      |      |
| Titre hydrotimétrique                          | 44,2 °f       |  |  |      |      |

#### FER ET MANGANESE

|                 |           |  |  |  |        |
|-----------------|-----------|--|--|--|--------|
| Fer total       | <5 µg/L   |  |  |  | 200,00 |
| Manganèse total | <0,5 µg/L |  |  |  | 50,00  |

#### MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

|                                     |             |  |      |  |  |
|-------------------------------------|-------------|--|------|--|--|
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| AMPA                                | <0,020 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| DDD-2,4'                            | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| DDD-4,4'                            | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| DDE-2,4'                            | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Desméthylisoproturon                | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Heptachlore époxyde                 | <0,005 µg/L |  | 0,03 |  |  |
| Heptachlore époxyde cis             | <0,005 µg/L |  | 0,03 |  |  |
| Heptachlore époxyde trans           | <0,005 µg/L |  | 0,03 |  |  |
| Imazaméthabenz-méthyl               | <0,010 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| loxynil octanoate                   | <0,010 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Propazine 2-hydroxy                 | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Sebuthylazine 2-hydroxy             | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Sebuthylazine déséthyl              | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy    | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Trietazine 2-hydroxy                | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Trietazine desethyl                 | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |

#### MÉTABOLITES NON PERTINENTS

|                  |             |  |  |  |  |
|------------------|-------------|--|--|--|--|
| ESA metolachlore | 0,054 µg/L  |  |  |  |  |
| OXA metolachlore | <0,020 µg/L |  |  |  |  |

#### MÉTABOLITES PERTINENTS

|                               |                   |  |             |  |  |
|-------------------------------|-------------------|--|-------------|--|--|
| 2,6 Dichlorobenzamide         | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Atrazine-2-hydroxy            | <0,020 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Atrazine-déisopropyl          | <0,020 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Atrazine déséthyl             | 0,016 µg/L        |  | 0,10        |  |  |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy   | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Chloridazone desphényl        | <b>1,097</b> µg/L |  | <b>0,10</b> |  |  |
| Chloridazone méthyl desphényl | <b>0,491</b> µg/L |  | <b>0,10</b> |  |  |
| Chlorothalonil R471811        | <b>1,806</b> µg/L |  | <b>0,10</b> |  |  |
| Flufenacet ESA                | <0,010 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Hydroxyterbuthylazine         | <0,020 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| N,N-Dimethylsulfamide         | <0,100 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| OXA alachlore                 | <0,050 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Simazine hydroxy              | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Terbuméton-déséthyl           | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Terbuthylazin déséthyl        | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |

#### MINERALISATION

|           |           |  |  |  |        |
|-----------|-----------|--|--|--|--------|
| Calcium   | 152 mg/L  |  |  |  |        |
| Chlorures | 35,7 mg/L |  |  |  | 250,00 |
| Magnésium | 9,5 mg/L  |  |  |  |        |
| Potassium | 3,1 mg/L  |  |  |  |        |
| Sodium    | 13,6 mg/L |  |  |  | 200,00 |
| Sulfates  | 83,0 mg/L |  |  |  | 250,00 |

#### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

|                      |          |  |  |  |        |
|----------------------|----------|--|--|--|--------|
| Aluminium total µg/l | <10 µg/L |  |  |  | 200,00 |
|----------------------|----------|--|--|--|--------|

PLV : 00198101 page : 3

|                                           |              |  |       |  |      |
|-------------------------------------------|--------------|--|-------|--|------|
| Arsenic                                   | <0,5 µg/L    |  | 10,00 |  |      |
| Baryum                                    | 0,02 mg/L    |  |       |  | 0,70 |
| Bore mg/L                                 | <0,050 mg/L  |  | 1,50  |  |      |
| Cyanures totaux                           | <10 µg(CN)/L |  | 50,00 |  |      |
| Fluorures mg/L                            | 0,329 mg/L   |  | 1,50  |  |      |
| Mercuré                                   | <0,015 µg/L  |  | 1,00  |  |      |
| Sélénium                                  | 3,5 µg/L     |  | 20,00 |  |      |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>     |              |  |       |  |      |
| Carbone organique total                   | 1,04 mg(C)/L |  |       |  | 2,00 |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>    |              |  |       |  |      |
| Ammonium (en NH4)                         | <0,050 mg/L  |  |       |  | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                  | <0,719 mg/L  |  | 1,00  |  |      |
| Nitrates (en NO3)                         | 35,8 mg/L    |  | 50,00 |  |      |
| Nitrites (en NO2)                         | <0,010 mg/L  |  | 0,50  |  |      |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>        |              |  |       |  |      |
| Bact. aé. revivifiables à 22°-68h         | <1 n/mL      |  |       |  |      |
| Bact. aé. revivifiables à 36°-44h         | 1 n/mL       |  |       |  |      |
| Bactéries coliformes /100ml-MS            | 0 n/(100mL   |  |       |  | 0    |
| Entérocoques /100ml-MS                    | 0 n/(100mL   |  | 0     |  |      |
| Escherichia coli /100ml - MF              | 0 n/(100mL   |  | 0     |  |      |
| <b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b> |              |  |       |  |      |
| Acétochlore                               | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Alachlore                                 | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Diméthénamide                             | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Furalaxyl                                 | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Isoxaben                                  | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Métazachlore                              | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Métolachlore                              | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Propyzamide                               | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Tébutam                                   | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| <b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>           |              |  |       |  |      |
| 2,4-D                                     | <0,020 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| 2,4-MCPA                                  | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Dichlorprop                               | <0,020 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Mécoprop                                  | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Triclopyr                                 | <0,020 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| <b>PESTICIDES CARBAMATES</b>              |              |  |       |  |      |
| Carbendazime                              | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Carbétamide                               | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Carbofuran                                | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Chlorprophame                             | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Propamocarbe                              | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Propoxur                                  | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Prosulfocarbe                             | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Pyrimicarbe                               | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Triallate                                 | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| <b>PESTICIDES DIVERS</b>                  |              |  |       |  |      |
| Aclonifen                                 | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Antraquinone (pesticide)                  | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Benoxacor                                 | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Bentazone                                 | <0,020 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Bifenox                                   | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Bromacil                                  | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Chloridazone                              | <0,005 µg/L  |  | 0,10  |  |      |
| Chlormequat                               | <0,050 µg/L  |  | 0,10  |  |      |

PLV : 00198101 page : 4

|                               |                   |  |             |  |  |
|-------------------------------|-------------------|--|-------------|--|--|
| Chlorthal-diméthyl            | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Clomazone                     | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Cyprodinil                    | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Dichlobénil                   | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Dicofol                       | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Diflufénicanil                | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Diméfuron                     | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Ethofumésate                  | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Fenpropidin                   | <0,010 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Fenpropimorphe                | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Fipronil                      | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Fluazinam                     | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Fluroxypir                    | <0,020 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Fluroxypir-meptyl             | <0,020 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Glyphosate                    | <0,020 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Imazalile                     | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Imidaclopride                 | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Iprodione                     | <0,010 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Lenacile                      | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Mépanipirim                   | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Métalaxyle                    | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Métaldéhyde                   | <0,020 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Nuarimol                      | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Oxadixyl                      | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Pendiméthaline                | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Prochloraze                   | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Procymidone                   | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Pymétrozine                   | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Pyriméthanil                  | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Quimerac                      | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Quinoxifen                    | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Tétraconazole                 | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Thiabendazole                 | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Total des pesticides analysés | <b>3,410 µg/L</b> |  | <b>0,50</b> |  |  |
| Tricyclazole                  | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |
| Trifluraline                  | <0,005 µg/L       |  | 0,10        |  |  |

#### PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

|                   |             |  |      |  |  |
|-------------------|-------------|--|------|--|--|
| Bromoxnyl         | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Dinitrocrésol     | <0,020 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Dinoseb           | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Dinoterbe         | <0,030 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Imazaméthabenz    | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Ioxynil-méthyl    | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Pentachlorophénol | <0,030 µg/L |  | 0,10 |  |  |

#### PESTICIDES ORGANOCHLORES

|                            |             |  |      |  |  |
|----------------------------|-------------|--|------|--|--|
| Aldrine                    | <0,005 µg/L |  | 0,03 |  |  |
| Dieldrine                  | <0,005 µg/L |  | 0,03 |  |  |
| Dimétachlore               | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| HCH alpha                  | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| HCH alpha+beta+delta+gamma | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| HCH bêta                   | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| HCH delta                  | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| HCH gamma (lindane)        | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Heptachlore                | <0,005 µg/L |  | 0,03 |  |  |
| Oxadiazon                  | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |

#### PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

PLV : 00198101 page : 5

|                      |             |  |      |  |  |
|----------------------|-------------|--|------|--|--|
| Chlorfenvinphos      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Chlorpyriphos éthyl  | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Chlorpyriphos méthyl | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Dichlorvos           | <0,010 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Diméthoate           | <0,010 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Tétrachlorvinphos    | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Trichlorfon          | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |

#### PESTICIDES PYRETHRINOIDES

|                    |             |  |      |  |  |
|--------------------|-------------|--|------|--|--|
| Cyperméthrine      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Deltaméthrine      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Perméthrine        | <0,010 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Piperonil butoxide | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Tralométhrine      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |

#### PESTICIDES SULFONYLUREES

|                       |             |  |      |  |  |
|-----------------------|-------------|--|------|--|--|
| Amidosulfuron         | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Mésosulfuron-méthyl   | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Metsulfuron méthyl    | <0,020 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Nicosulfuron          | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Prosulfuron           | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Triflusulfuron-methyl | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |

#### PESTICIDES TRIAZINES

|                                 |             |  |      |  |  |
|---------------------------------|-------------|--|------|--|--|
| Améthryne                       | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Atrazine                        | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Atrazine et ses métabolites     | 0,016 µg/L  |  | 0,50 |  |  |
| Cyanazine                       | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Cybutryne                       | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Cyromazine                      | <0,020 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Desmétryne                      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Dimethametryn                   | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Hexazinone                      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Métamitron                      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Métribuzine                     | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Prométhrine                     | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Prométon                        | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Propazine                       | <0,020 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Sébuthylazine                   | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Secbuméton                      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Simazine                        | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Simétryne                       | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Terbuméton                      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Terbutylazin                    | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Terbutylazin et ses métabolites | <0,020 µg/L |  | 0,50 |  |  |
| Terbutryne                      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Thidiazuron                     | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Trietazine                      | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |

#### PESTICIDES TRIAZOLES

|                |             |  |      |  |  |
|----------------|-------------|--|------|--|--|
| Aminotriazole  | <0,050 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Cyproconazol   | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Difénoconazole | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Epoxyconazole  | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Fludioxonil    | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Hexaconazole   | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Metconazol     | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Propiconazole  | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Tébuconazole   | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |
| Triadiméfon    | <0,005 µg/L |  | 0,10 |  |  |

PLV : 00198101 page : 6

|                                     |             |  |        |  |  |
|-------------------------------------|-------------|--|--------|--|--|
| Triadimenol                         | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Uniconazole                         | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| <b>PESTICIDES TRICETONES</b>        |             |  |        |  |  |
| Sulcotrione                         | <0,050 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| <b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b> |             |  |        |  |  |
| Buturon                             | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Chlortoluron                        | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Diuron                              | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Ethidimuron                         | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Fénuron                             | <0,020 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Hexaflumuron                        | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Iodosulfuron-methyl-sodium          | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Isoproturon                         | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Linuron                             | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Métabenzthiazuron                   | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Monuron                             | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| Thébutiuron                         | <0,005 µg/L |  | 0,10   |  |  |
| <b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b> |             |  |        |  |  |
| Bromates                            | <2,5 µg/L   |  | 10,00  |  |  |
| Bromoforme                          | 7,1 µg/L    |  | 100,00 |  |  |
| Chlorodibromométhane                | 9,1 µg/L    |  | 100,00 |  |  |
| Chloroforme                         | <1,0 µg/L   |  | 100,00 |  |  |
| Dichloromonobromométhane            | 4,6 µg/L    |  | 100,00 |  |  |
| Trihalométhanes (4 substances)      | 20,8 µg/L   |  | 100,00 |  |  |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00198101 )**

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité en vigueur pour les paramètres desphénylchloridazone, chlorothalonil R471811 et méthyldesphénylchloridazone. Les concentrations des pesticides concernés restent inférieures aux valeurs sanitaires. Présence de perchlorates >4 µg/l et <15µg/l, la consommation de l'eau est déconseillée aux nourrissons de moins de 6 mois. Un contrôle renforcé est mis en place sur ces paramètres.

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

  
Magali SIGNOLET

COM AGGLO CHAUNY TERGNIER LA FERRE

LAON, le 23 février 2024

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE LA FERRE  
MAIRIE  
02800 LA FERRE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

|                              |                                        |            |                |               |                                  |
|------------------------------|----------------------------------------|------------|----------------|---------------|----------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | Type                                   | Code       | Nom            | Prélevé le :  | mercredi 14 février 2024 à 12h12 |
| <b>Unité de gestion</b>      |                                        | 00198102   |                | par :         | 2KM                              |
| <b>Installation</b>          | UDI                                    | 001580     | UDI LA FERRE   | Type visite : | D2                               |
| <b>Point de surveillance</b> | P                                      | 0000002160 | SECTEUR CENTRE | Commune :     | FERRE (LA)                       |
| <b>Localisation exacte</b>   | FLEURISTE CLAUDE FERREZ SIMPLE ATELIER |            |                |               |                                  |

inférieure supérieure inférieure supérieure

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LDAR DE L' AISNE

Type de l'analyse : D2

Code SISE de l'analyse : 00199208

Référence laboratoire : H\_CS24.1090.6

|                                                        | Résultats    | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--------------------------------------------------------|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                                        |              | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>               |              |                    |            |                       |            |
| Chlorure de vinyl monomère                             | <0,2 µg/L    |                    | 0,50       |                       |            |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>                        |              |                    |            |                       |            |
| Température de mesure du pH                            | 18,2 °C      |                    |            |                       |            |
| <b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>                |              |                    |            |                       |            |
| Acrylamide                                             | <0,10 µg/L   |                    | 0,10       |                       |            |
| Epichlorohydrine                                       | <0,05 µg/L   |                    | 0,10       |                       |            |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>                      |              |                    |            |                       |            |
| pH                                                     | 7,3 unité pH |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                                |              |                    |            |                       |            |
| Fer total                                              | <5 µg/L      |                    |            |                       | 200,00     |
| <b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>              |              |                    |            |                       |            |
| Benzo(a)pyrène *                                       | 0,0056 µg/L  |                    | 0,01       |                       |            |
| Benzo(b)fluoranthène                                   | 0,0047 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Benzo(g,h,i)pérylène                                   | 0,0043 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Benzo(k)fluoranthène                                   | <0,0025 µg/L |                    | 0,10       |                       |            |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | 0,0120 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène                                 | 0,0030 µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>             |              |                    |            |                       |            |
| Antimoine                                              | <0,5 µg/L    |                    | 10,00      |                       |            |
| Cadmium                                                | <0,5 µg/L    |                    | 5,00       |                       |            |
| Chrome total                                           | <0,5 µg/L    |                    | 50,00      |                       |            |
| Cuivre                                                 | 0,018 mg/L   |                    | 2,00       |                       | 1,00       |
| Nickel                                                 | 1,7 µg/L     |                    | 20,00      |                       |            |
| Plomb                                                  | 12,5 µg/L    |                    | 10,00      |                       |            |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>                 |              |                    |            |                       |            |
| Nitrates (en NO3)                                      | 35,8 mg/L    |                    | 50,00      |                       |            |
| Nitrites (en NO2)                                      | <0,010 mg/L  |                    | 0,50       |                       |            |
| <b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>                    |              |                    |            |                       |            |
| Bromoforme                                             | 7,3 µg/L     |                    | 100,00     |                       |            |
| Chlorodibromométhane                                   | 9,7 µg/L     |                    | 100,00     |                       |            |
| Chloroforme                                            | 1,0 µg/L     |                    | 100,00     |                       |            |
| Dichloromonobromométhane                               | 4,9 µg/L     |                    | 100,00     |                       |            |
| Trihalométhanes (4 substances)                         | 22,9 µg/L    |                    | 100,00     |                       |            |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00198102)**

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre plomb. Cette teneur en plomb n'est représentative que pour le point d'utilisation d'eau concerné et non pour l'ensemble du réseau de distribution. Il est demandé de remédier à la situation de non-conformité constatée. En attendant, cette eau est déconseillée dans le bâtiment concerné pour de usages alimentaires sans avoir réalisé un écoulement au préalable.

L'Ingénieur d'Études Sanitaires



Maxime SIGNOLET